

Co mám dělat, když nevím, kde to bylo; jak mám udělat stmívač; někde jsem to viděl, nevíte kde; kdy vyšlo to či ono schéma (zapojení) – to je základní druh otázek, které je třeba vyřizovat v některých redakcích denně – v některých však každou hodinu a v některých i několikrát za hodinu.

vzniku, tj. od roku 1967). Články jsou vybrány a seřazeny tematicky (podle oborů), obsah s názvy kapitol (i s čísly stránek) uveden na obálce RK. Jedinou výjimkou je obsah časopisu Radiový konstruktér – protože jde o monotematický časopis, je v obsahu mezi ostatními časopisy sice uveden název kaž-

Co Jak Kde Kdy ?

Vyřizování podobných dotazů není právě jednoduché a zabere velmi mnoho času. Aby si čtenáři čas. elektronických časopisů nemuseli vést vlastní kartotéky a přesto měli přehled o tom, co vyšlo v odborných časopisech, vychází jednou za pět let v RK podrobný seznam článků z Amatérského radia, Radiového konstruktéra a Sdělovací techniky – v letošním seznamu však i z časopisu Hudba a zvuk a z časopisu čas. amatérů-vysílačů (Radioamatérský zpravodaj). Jsou uvedeny články z ročníků 1968 až 1972 (z časopisu Hudba a zvuk od jeho

dého čísla RK, podrobný obsah každého čísla je však uveden zvlášť, ve zvláštní kapitole. Např. název RK 4/72 je Osciloskop v praxi. Tento název je zařazen do kapitoly Měření, článek Osciloskopy – podrobný obsah RK je však v kapitole Radiový konstruktér.

Redakce doufá, že tímto přehledem článků jednak usnadnila konstruktérům a všem technikům volbu a výběr zapojení, které shánějí, a jednak ušetřila mnoho času při shromažďování informací, potřebných ať již ke konstrukcím nebo opravám či ke studiu.

PŘEHLED ČLÁNKŮ Z ČS. ČASOPISŮ 1968 – 1972

Elektronika všeobecně

Z počátků rozhlasu	ST 3/68, str. 106
K projektům radiových sítí	ST10, 11/68, str. 397
K volbě kmitočtů pro městskou oblast	ST 9-10/69, str. 298
Současnost a výhledy elektroniky	ST 5/70, str. 152
Dvacet roků práce oborových typizačních komisí TESLA	ST 12/70, str. 371
Mezinárodní radiová konference 1971	RZ 2/71, str. 9
Leningradský experiment — současnost sovětské elektroniky	ST 3-4/71, str. 111
Technicum 70	ST 3-4/71, str. 118
Rozvoj spotřební elektroniky	AR 5/71, str. 167
Budoucnost elektroniky	ST 10/71, str. 343
Vědeckotechnická spolupráce mezi ČSSR a SSSR	ST 11/71, str. 353
Elektronika v zemědělství	ST 4/72, str. 142
77 let radia (7. 5. 1895)	ST 5/72, str. 161
Vynutí si elektronické zpracování dat změnu uspořádání klávesnice psacích strojů a dálnopisu?	ST 4/72, str. 147
Půl století polarografie slaví i elektronici	ST 5/72, str. 162
Seznam zahraničních distributorů AR v socialistických zemích	AR 5/72, str. 165
20 let výroby piezoelektrických krystalů v Hradci Králové	ST 7/72, str. 242
Datové spojení a tendence rozvoje terminálů	ST 7/72, str. 265
Elektronika na OH '72	AR 8/72, str. 285
Automatizace vědy	ST 10/72, str. 373
Elektronika do služeb krásy a puvabů	ST 11/72, str. 436
Elektronika a sociologie	ST 12/72, str. 466

Grafy, diagramy, nomogramy, výpočty, tabulky, slovníky

Výpočet přenosu intervenujících členů	ST 3/68, str. 101
Několko poznámek o decibelech	ST 10-11/68, str. 392
Slovník	AR č. 1, 2, 7/1969
Grafický postup návrhu napájecího transformátoru	ST 1/69, str. 20
Tabulky pro návrh korekčních obvodů RC	AR 2/69, str. 52
Tabulka některých křemíkových výkonových tranzistorů v kovovém pouzdru	HaZ 4/69, str. 138
Diagram pre určenie celkového odporu paralelne zapojených odporov a celkovej kapacity sériove zapojených kondenzátorov	ST 7/69, str. 211
Nomogram pro stanovení základních parametrů termistorů	ST 7/69, str. 212
Nomogram pro přepočet činitele šumu a míry šumu tranzistorů	ST 11/69, str. 338
Diagram kombinačních kmitočtů	RZ 6/70, str. 16
Decibely pro začátečníky	AR 7/70, str. 250
Graf impedance koaxiálního a symetrického vedení	RZ 7-8/70, str. 8
Graf impedance koaxiálního vedení	RZ 9/70, str. 9
Nomogram pro výpočet „gyrátorové“ indukčnosti	ST 9/71, str. 294

Písmenové symboly a označování součástek

Písmenové symboly v radioelektronice	AR 1/70, str. 3
Označování odporů a kondenzátorů	ST 6/70, str. 172
Označování jmenovitých hodnot odporů a kapacit a jejich dovolených úchylek barevným kódem	RZ 7-8/71, str. 15
Nové značení polských polovodičových prvků	AR 7/72, str. 247

Programované kursy

Programovaný kurs základů radioelektroniky:

AR č. 1 až 12/68. č. 1 až 12/69, č. 1 až 12/70

Různě aplikovaná elektronika a elektrotechnika

Různé

Zajímavá zapojení pro průmyslovou elektroniku	ST 2/68, str. 64
Elektrické „logaritmické pravítko“	AR 3/68, str. 88
Odrušování v amatérské praxi	RK 5/68
Test diapositivem	ST 9/68, str. 344
Elektronicky řízená sušička prádla	ST 9/68, str. 346
Anulační soubor elektrický ASE	ST 10-11/68, str. 403
Závislost tlenenia od uzemnenia	ST 8/69, str. 238
Defektoskop s integrovaným obvodem	AR 5/69, str. 186
Elektronická kontrola jakosti povrchu	ST 3-4/71, str. 79
Elektronická ochrana mechanické zátěže motoru	ST 5/71, str. 138
Užití zatíženého omezovače špičkové hodnoty při určení útlumu volných kmitů	ST 6/71, str. 162
Elektroosmóza	AR 9/71, str. 332
Elektromagneticky ovládaná clona výparníku	ST 11/71, str. 372
Optický hlídač	AR 2/72, str. 53
Parametrický „NIK“ (tj. negativní impedanční konvertor)	ST 4/72, str. 139
Teplotní zisk	ST 4/72, str. 143
Jednoduchý zvonek	AR 6/72, str. 210
Model po úsecích linearisovaného obvodu	ST 7/72, str. 268
Tenká zpožďovací linka	ST 8/72, str. 288
Kompenzovaný derivační okruh s tranzistormi	ST 8/72, str. 293
Mikrovlnné sporáky „frčí“	ST 11/72, str. 426
Elektronické zapalovače	ST 11/72, str. 437

Radiolokace

Nové směry v radiolokaci	ST 2/68, str. 63
Zkušenost s říční radiolokací na Dunaji a Labi	ST 7/69, str. 203
Elektronické vychylování anténního svazku radiolokátoru	ST 7/71, str. 200

Kybernetika

Kybernetický pes	AR 8/70, str. 306
------------------	-------------------

Mikroelektronika

Přehled konstrukčních a montážních řešení v mikroelektronice — současný stav	ST 1/68, str. 23
--	------------------

Iontová implantace

Některé orientační výsledky z dosavadní práce při seznamování se s technologií iontové implantace	ST 7/72, str. 251
Technologie iontové implantace	ST 8/72, str. 291

Magnetické náramky

Feritové náramky — zázrak či podvod?	ST 8/72, str. 309
Magnetický náramek made in ČSSR	ST 12/72, str. 466

Ultrazvuk

Ultrazvuková holografie	ST 12/70, str. 369
Ultrazvuk vyhledává osoby	ST 12/72, str. 450

Kalibrátory

Tranzistorový kalibrátor	RZ 2/71, str. 5
Kalibrátor s kryštálovým	AR 11/72, str. 408

Kmitočtové syntezátory

Kmitočtový syntezátor s malým příkonem	ST 7/69, str. 218
Kmitočtový synthesator 0-50 MHz	ST 5/72, str. 180

Spínače, časovací obvody, časová relé

Časový spínač nové konstrukce	ST 5/68, str. 187
Univerzální časové relé s tranzistorem FET	AR 9/68, str. 325
Vakuové spínače	ST 10-11/68, str. 371
NOCONTA-AC — bezkontaktní tyristorové regulátory a spínače střídavého proudu	ST 10/68, str. 404
Elektronický spínač pro analogové počítače	ST 12/68, str. 458
Kapacitní spínač	AR 7/69, str. 253
Časovací obvod	AR 10/69, str. 366
Časový spínač s expozimetrem	AR 2/70, str. 51
Jak to bylo s Ovonicem? (Spínací prvek na bázi polovodivého skla)	ST 3-4/70, str. 110
Elektronický spínač s výstupním impulsem konstantní délky	ST 10/70, str. 312
Časový spínač s dlouhou periodou	ST 10/70, str. 312
Samočinný časový spínač	AR 11/70, str. 423
Elektronický spínací prvek	ST 12/70, str. 379
Časový spínač pro barevnou fotografii	AR 1/71, str. 15
Křemíková spínací dioda — slibná náhrada za spínací elektronky	ST 1/71, str. 27
Časové relé s bezpečným odpadem	ST 9/71, str. 298
Kódový spínač L. M. ERICSSON	ST 9/71, str. 302
Jednoduchý bezkontaktní spínač se zpožděným sepnutím	ST 10/71, str. 330
Časový spínač pro otáčení terčů	AR 3/72, str. 91
Časový spínač pro otáčení terčů	AR 4/72, str. 134
Automatické spínání světla na WC a v koupelně s kontrolou	AR 7/72, str. 248

Útlumové články

Návrh útlumových článků	ST 6/68, str. 212
Útlumové články	AR 10/68, str. 370
Univerzální návrh útlumového článku	ST 1/69, str. 14
Útlumový článek HP 3750 A	ST 8/71, str. 267

Vyučovací pomůcky a stroje

Učební pomůcky — námět pro amatéry	AR 9/69, str. 327
Nekrolog pro vyučovací stroje?	ST 8/71, str. 253
Vyučovací automat	AR 9/71, str. 337
Examinátor	AR 10/72, str. 370

Elektronika v lékařství

Elektronika v lékařství	AR 1/68, str. 4
	AR 2/68, str. 42
Elektroforesa a její význam v elektrotechnice	ST 1/68, str. 28
Termistorové monitory dýchání	ST 1/68, str. 14
Lékaři a sportovci	AR 2/68, str. 44
Počítače v lékařství	ST 10-11/68, str. 402
Elektromagnetické pole a lidský organismus	AR 4/69, str. 122
K použití tyristorů ve zdravotnické technice	ST 5/69, str. 143
Palivový článek „spalující“ krev	ST 11/72, str. 435

Elektronika a železnice

Přenos informací z železniční tratě na lokomotivu	ST 3-4/69, str. 108
K povelovým systémům v dopravě	ST 5/71, str. 142
Radiospojení a železnice	ST 12/71, str. 423
Čtecí zařízení pro snímání čísel železničních vozů za jízdy	ST 8/72, str. 313
Dálkové ovládání posunové lokomotivy	ST 10/72, str. 364

Vlnovody, světlovody

Obří vlnovody k mikrovlnným přenosům velkých výkonů — hudba neda- léké budoucnosti?	ST 5/68, str. 168
Optický přenos zpráv po vlnovodech ze skleněných vláken	ST 5/72, str. 196
Rozdíl mezi světlovodem a světelným vlnovodem ze skleněných vláken	ST 5/72, str. 197
Návrh útlumových článků	ST 6/68, str. 212

Elektronické hodiny

Dekadický reduktor frekvence pulzov pre krystalové hodiny	ST 12/71, str. 416
Elektronické hodinky — další příležitost pro integrované obvody	ST 12/71, str. 425
Elektronické náramkové hodinky	ST 8/72, str. 315
	ST 9/72, str. 354
Hodiny s číslicovým ukazatelem	ST 10/72, str. 396

Elektronické hračky

Elektronická hračka	AR 5/72, str. 171
Elektronické kostky	AR 11/72, str. 417

Stmívače

Stmívač osvětlení s tyristorem	AR 2/69, str. 57
Stmívač s tyristorem	AR 6/69, str. 213

Hledače kovových předmětů

Tranzistorový hledač kovových předmětů	AR 10/69, str. 390
Hledač kovových předmětů	ST 6/72, str. 238
Detektor kovových předmětů	AR 8/69, str. 289
Hledač kabelů a potrubí	AR 7/71, str. 263

Elektronické zámky

Zámek na kód	AR 2/69, str. 45
Elektronické zámky	ST 5/70, str. 151
Zámek na kód	AR 8/72, str. 313

Dálkové ovládání, radiové ovládání modelů

Jednopovelová souprava pro dálkové ovládání — vysílač	AR 4/68, str. 128
Jednopovelová souprava pro dálkové ovládání — přijímač	AR 5/68, str. 169
Superreakční přijímač pro dálkové ovládání	AR 1/69, str. 23
Úprava přijímače Polyton	AR 3/69, str. 106
Třípovelový přijímač a vysílač pro modely	AR 6/69, str. 223
	AR 7/69, str. 255
Dálkové ovládání osvětlení	AR 10/69, str. 383
Čtyřkanálová proporcionální souprava RC	AR 1/70, str. 10
Dálkové ovládání modelů	RK 3/70
Vícepovelový vysílač pro modely	AR 5/70, str. 177
Díálkové ovládání	AR 9/70, str. 327
Souprava dálkového ovládání	AR 4/71, str. 130
Zlepšení vysílače Osmikon	AR 7/71, str. 266
Rozhlasový přijímač jako vysílač pro dálkové ovládání	AR 12/71, str. 446

Elektronika ve fotografii a filmu

Všeobecně

Kopírovací přístroj fy Rank Xerox	AR 6/69, str. 225
Optimální připojení fotonky 1PP75 pro účely zvukového filmu	ST 9-10/69, str. 289
Fotoelektrická zařízení	AR 7/70, str. 254
Fotokopie bez fotografování	AR 7/70, str. 263
Nový princip filmové projekce	ST 3/72, str. 114
Elektronická kopírka pro barevné zvětšeniny	ST 9/72, str. 354
Poloautomat pro černobílou fotografii I	AR 11/72, str. 414
Poloautomat pro černobílou fotografii (dokončení)	AR 12/72, str. 464

Synchronizátory

Synchronizátor k ozvučování úzkých filmů	AR 9/71, str. 338
Synchronizační doplněk k diaprojektoru	ST 4/72, str. 152

Časové spínače ve fotografii

viz též kapitulu Spínače

Časový spínač ke zvětšovacímu	AR 9/68, str. 338
Časový spínač s expozimetrem	AR 2/70, str. 51
Časový spínač pro zvětšovací přístroj	AR 6/70, str. 205
Časový spínač pro barevnou fotografii	AR 1/71, str. 15

Expozimetry a elektronické blesky

Tranzistorový expoziční spínač	AR 10/68, str. 364
Expozimetr ke zvětšovačům	AR 6/68, str. 223
Expozimetr se spínačem pro černobílou i barevnou fotografii	AR 1/68, str. 8
Síťový blesk s automatikou	AR 7/68, str. 270
Síťový „miniblesk“	AR 11/68, str. 424
Elektronický blesk se samočinným dobíjením	AR 2/69, str. 56
Elektronický blesk s automatikou	AR 8/69, str. 290
Pozitivní osvitoměry Mililux	AR 7/69, str. 269
Synchronizace fotoblesků	AR 2/70, str. 47
Miniaturní elektronický blesk	AR 4/70, str. 132
Levný expoziometr	AR 4/70, str. 130
Úprava fotoblesku Čajka	AR 6/70, str. 205
Citlivý expoziometr	AR 6/70, str. 231
Síťový blesk	AR 10/70, str. 374
Blesk se dvěma výbojkami	AR 4/71, str. 135
Expozimetr a spínač pro zvětšovací přístroj	ST 5/71, str. 154
Měřič expozičních dob fotoaparátů	ST 10/71, str. 327
Neobvyklé expoziometry	AR 1/72, str. 28
Expozimetr bez měřidla	AR 3/72, str. 90
Zařízení k automatickému fotografování blesku	ST 10/72, str. 395

Elektronika a motorová vozidla

Autopřijímače viz přijímače Všeobecně, různé

Pro automobilisty	AR 1/69, str. 6
Brzdy ovládané radarem	ST 10/70, str. 314
Mít oči vzadu (v automobilismu — ultrazvukový detektor)	ST 3-4/71, str. 118
Mít oči vzadu (systém "Carvision")	ST 11/71, str. 379
Elektronika v evropských automobilech	ST 1/72, str. 27
Rozhlasové silniční zpravodajství Infar	AR 3/72, str. 88
Automobilový radar NOCARAMBOL	ST 4/42, str. 146
Infračervená past na neukázněné řidiče	ST 6/72, str. 240
Elektronika v nových modelech automobilů	ST 9/72, str. 351
Autoelektronika nabírá rychlost (růst elektroniky v automobilech)	ST 10/72, str. 373
Bezpečnost především (automob. provoz)	ST 10/72, str. 392
Protisrážkový radar — mistrovský kus	ST 12/72, str. 469
Elektronika u benzinových čerpadel	ST 12/72, str. 473

Elektronické zapalování, zapalování

Kontrola zapalování u auta	AR 7/68, str. 247
Bezkontaktní elektronické zapalování	AR 9/68, str. 327
Elektronické zapalování	AR 12/68, str. 465
Kondenzátorové zapalování pro motorová vozidla s konstantním výstupním napětím	ST 3-4/69, str. 111
Ještě k článku elektronické zapalování	AR 11/69, str. 417
Kondenzátorové zapalování	AR 5/71, str. 186
Tranzistorované motorové zapalování s protipřierazovou ochranou	ST 10/71, str. 341
Elektronické zapalování	AR 11/71, str. 413
Kondenzátorové zapalování na novém principu	AR 11/71, str. 416
Zjednodušená konstrukce kondenzátorového zapalování	AR 4/72, str. 146
Tyristorové zapalování pro Jawa 90	AR 9/72, str. 338
Několik doplňků ke kondenzátorovému zapalování z AR 11/71	AR 12/72, str. 448

Hlídací zařízení

Pozor na zloděje dat!	ST 6/72, str. 214
Autohlídac	AR 12/69, str. 469
Elektromagnetická ochranná zařízení vozidla	AR 5/68, str. 175
Proti krádežím aut — elektronický zámek	ST 3-4/71, str. 75
Zabezpečovací zařízení pro auto	AR 7/71, str. 257
Hlídac s akustickou indikací	AR 11/71, str. 427

Regulátory rychlosti stěračů

Regulátor rychlosti stěrače do auta	AR 7/68, str. 257
Ještě jednou regulátor rychlosti stěračů	AR 4/69, str. 137
Elektronické ovládání stěračů	ST 1/70, str. 21
Elektronické ovládání stěračů	AR 1/70, str. 25

Zařízení k ovládání stěračů	AR 8/70, str. 296
Časové spínače k ovládání stěračů	AR 10/71, str. 370
Bezkontaktní intervalový spínač stěračů pro automobil Škoda MB 1000	ST 1/72, str. 33
Elektronický stírač	ST 2/72, str. 73
Automatické ovládání stěračů čelního skla automobilů	ST 8/72, str. 311

Kontrola činnosti brzdových světel, parkovací světla, blikáče, automobilové žárovky

Kontrola činnosti brzdových světel během jízdy	AR 1/71, str. 6
Zlepšení kontroly činnosti brzdových světel	AR 4/72, str. 127
Kontrola činnosti brzdových světel	AR 6/72, str. 210
Kontrola činnosti brzdových světel	AR 11/72, str. 408
Samočinné rozsvícení parkovacích světel	AR 11/69, str. 426
Blikač pro auta	AR 3/72, str. 103
Prodloužení doby života automobilových žárovek	AR 2/72, str. 45
Doba života automobilových žárovek	AR 5/72, str. 167

Jiná zařízení pro auta

Tranzistorový regulátor napětí pro automobilová dynama	AR 3/68, str. 91
Koncový nf zesilovač do auta	AR 6/68, str. 206
Odrůšení přijímače ve vozidle	AR 4/69, str. 126
Otáčkoměry pro motorová vozidla	AR 6/70, str. 217
Zářivka do auta	AR 12/70, str. 447
Tranzistorový otáčkoměr	AR 2/71, str. 65
Akustická signalizace ukazovatelů směru	AR 8/71, str. 284
Přístroj pro seřízení předstihu	AR 3/71, str. 98
Jednoduchý otáčkoměr	AR 6/70, str. 223
Měřič hladiny paliva	AR 7/70, str. 267
Měřič rychlosti otáčení	AR 10/71, str. 367
Elektronika v autě	RK 2/72
Digitální tachometry	ST 9/72, str. 356

Sdělovací technika po vedení

Sdělovací technika všeobecně

Sledovač kabelu	ST 3/68, str. 104
Nový způsob zúžení hovorového pásma	ST 1/69, str. 27
Tranzistorové širokopásmové zesilovače pro mnohokanálové telefonní přenosy na koaxiálních kabelech	ST 12/70, str. 374
O kódu mezinárodní telegrafní abecedy č. 5	ST 12/70, str. 377
Telefonní signální zařízení	RK 2/71
Systém s PCM TESLA KPK 32	ST 8/71, str. 237
Vývoj tlačítkové číselnice s třetím vodičem	ST 1/72, str. 12
Univerzální komunikační souprava budoucnosti	ST 3/72, str. 90
Použití zařízení s PCM pro přenos dat velkou rychlostí	ST 3/72, str. 111
Zesilovače pro telefonní systém s 10 800 kanály	ST 5/72, str. 191
Rozvoj telekomunikační sítě ve Švýcarsku	ST 5/72, str. 192
Jednoduché oddělení vyzváněcího napětí pro „zesílenou signalizaci“	ST 6/72, str. 210
Digitální synchronní multiplexní zařízení 2. řádu s pulsní kódovou modulací (PCM) TESLA KPK 128/S	ST 7/72, str. 243
Nové pobočkové ústředny malých kapacit (UK 10)	ST 8/72, str. 285
Digitální asynchronně-synchronní multiplexní zařízení 2. řádu s pulsní kódovou modulací (PCM) TESLA KPK 128	ST 10/72, str. 361
Provozní vlastnosti koncového zařízení systému TESLA KPK 32 (systém s impulsní kódovou modulací (PCM))	ST 11/72, str. 402
Elektrické určování polohy podzemních komunikací	ST 11/72, str. 414
Perspektivní rozvoj kabelové sítě spojů SSSR	ST 11/72, str. 427
Transoceánské kabely	ST 12/72, str. 472

Zesilovače

Zesilovače všeobecně, zvláštní zesilovače

Selektivní zesilovač s tranzistory	AR 1/68, str. 27
Nf zesilovač s tranzistorem MOS	ST 7/68, str. 265
Regulační rozdílový zesilovač	ST 2/69, str. 51
Kompresor dynamiky v nf zesilovači vysílače	AR 6/69, str. 231
Selektivní nízkofrekvenční zesilovač se synchronním detektorem	ST 7/69, str. 213
Tranzistorový zesilovač s napětově řízeným zesílením	ST 9-10/69, str. 282

Nízkofrekvenční selektivní zesilovač	ST 7/70, str. 208
Selektivní zesilovač s nastavitelnou šířkou pásma	ST 10/70, str. 314
Tranzistorový zesilovač s automaticky řízeným ziskem	ST 3-4/71, str. 78
Zapojení tranzistorových zesilovacích stupňů se stabilizovaným pracovním bodem	AR 5/71, str. 170
Nf zesilovač pro AM-FM modulátor	RZ 11-12/71, str. 14
Samočinná regulace zisku tranzistorových zesilovačů	AR 12/71, str. 468
Střídavý zesilovač se zesílením rovným 1	ST 6/72, str. 240
Logaritmický nízkofrekvenční zesilovač s dynamickým rozsahem 100 dB logaritmující od vstupního signálu $\geq 1 \mu V$	ST 10/72, str. 391

Integrované zesilovače a obvody — jejich použití

(viz též kapitulu Součástky: Integrovaná elektronika, integrované obvody)

Integrované počítací zesilovače	ST 10-11/68, str. 385
Integrovaný nf zesilovač s výkonem 1 W	AR 1/69, str. 18
Integrovaný předzesilovač	AR 4/69, str. 129
Monolitický nf zesilovač s výkonem 5 W	AR 9/69, str. 327
Nf zesilovač s MAA125	AR 9/69, str. 331
Zajímavý nf zesilovač s integrovaným obvodem	HaZ 12/69, str. 464
Integrované výkonové zesilovače	HaZ 2/70, str. 59
Co s integrovanými obvody?	RK 6/70
Použití integrovaného obvodu MAA125 jako budicího zesilovače komple- mentárního koncového stupně	ST 8-9/70, str. 252
Zkoušeč integrovaných počítacích zesilovačů	ST 8-9/70, str. 255
Tyristorový systém v integrovaném nf zesilovači	ST 9/72, str. 355

* * *

Otazníky kolem LSI	ST 8/69, str. 234
--------------------	-------------------

Širokopásmové zesilovače

Širokopásmový zesilovač	AR 11/69, str. 410
Aditivní širokopásmový zesilovač s tranzistory FET	ST 8/71, str. 265

Vf zesilovače

Výkonový tranzistorový zesilovač pro vysokofrekvenční přenosové zařízení VPZ	ST 1/68, str. 4
K problematice lineárních vf zesilovačů výkonu	ST 7/68, str. 247
Měření výkonového zesílení tranzistorových zesilovačů třídy C v pásmu VKV	ST 6/68, str. 205
Zesilovač třídy C	AR 4/70, str. 154, 5/70, str. 194, 6/70, str. 236

Mezifrekvenční zesilovače

Mf díl pro VKV s dvojnásobným směšováním	AR 2/68, str. 65
Mezifrekvenční zesilovač MMF1	AR 5/69, str. 165
Mezifrekvenční zesilovač MMF2	AR 5/69, str. 166
Mezifrekvenční zesilovač pro FM	AR 3/70, str. 110
Mezifrekvenční zesilovač 10,7 MHz pro stereofonní přijímače	HaZ 9/70, str. 342, 10/70, str. 382, 11/70, str. 411
Mezifrekvenční zesilovač 10,7 MHz P 001a	HaZ 9/71, str. 329, 10/71, str. 283, 11/71, str. 409
Jednoduchý mf zesilovač	AR 8/72, str. 292

Stejnoseměrné zesilovače

Jednoduchý návrh tranzistorového stejnosměrného symetrického zesilovače	ST 2/68, str. 46
Riešenie statických a dynamických vlastností galvanometrických zesilňo- vačov jednosmerných prúdov	ST 4/68, str. 130
Měření nf šumu ss zesilovačů	ST 11/71, str. 362
Zlepšení stálosti nuly ss tranzistorových zesilovačů	ST 12/71, str. 396
Stejnoseměrný zesilovač s přerušovaným nulováním pro automatická místková měření	ST 1/72, str. 17
Zesilovač stejnosměrného proudu	ST 3/72, str. 108
Stejnoseměrný zesilovač proudů 10^{-9} A se vstupním odporem 300 G Ω použí- vající bipolárních tranzistorů	ST 10/72, str. 390
Použití piezoelektrického měniče na vstupu stejnosměrného zesilovače napětí	ST 11/72, str. 430

Operační zesilovače

Integrované operační zesilovače	ST 7/68, str. 250
---------------------------------	-------------------

Přesný nf usměrňovač s operačním zesilovačem	ST 7/68, str. 255
Operační zesilovač	ST 3-4/69, str. 84
Operační zesilovač ve zpětnovazební síti	ST 9-10/69, str. 265
Operační zesilovač: zdroje, omezovače, boostery	ST 12/69, str. 366
Aplikační pravidla pro monolitické operační zesilovače řady MAA500 a $\mu A709$	AR 2/70, str. 68
Aplikace operačního zesilovače	ST 3-4/70, str. 76
Výkonový koncový stupeň k operačnímu zesilovači	ST 7/70, str. 217
Parametrické operační zesilovače	ST 8-9/70, str. 226
Operační zesilovače s diskrétními součástkami	ST 10/70, str. 317
Jednoduchý přípravek pro měření základních parametrů operačního zesilovače $\mu A709$	ST 11/70, str. 330
Operační zesilovače TESLA	ST 12/70, str. 354
Operační zesilovače v hifi technice	HaZ 12/70, str. 466
Operační zesilovače v hifi technice (dokončení z HaZ č. 12/70)	HaZ 2/71, str. 59
Operační zesilovač s integrovaným obvodem MAA325	ST 3-4/71, str. 73
MIATA - poloautomat pro měření a třídění integrovaných operačních zesilovačů	ST 3-4/71, str. 96
Zapouzdřené operační zesilovače z diskrétních součástek	ST 6/71, str. 172
Monolitický operační zesilovač $\mu A725$	AR 6/71, str. 226
	AR 9/71, str. 330
	ST 9/71, str. 287
Monolitické operační zesilovače I	
Měření vstupního diferenciálního a výstupního odporu u operačních zesilovačů	ST 9/71, str. 309
Offset a drift u operačních zesilovačů	ST 10/71, str. 328
Monolitické operační zesilovače II	ST 12/71, str. 402
Snížení vstupního klidového proudu u integrovaného operačního zesilovače typu MAA500 TESLA	ST 1/72, str. 6
Operační zesilovače TESLA MAA501, MAA502 a MAA504	ST 2/72, str. 56
Užití integrovaných operačních zesilovačů pro měření a regulaci teploty	ST 4/72, str. 140
Operační zesilovače AAT	ST 6/72, str. 211
Vliv snižování h_{21E} na parametry integrovaného operačního zesilovače	ST 10/72, str. 374
Aplikace operačních zesilovačů	AR 11/72, str. 429
Základy výpočtu reálného operačního zesilovače	ST 12/72, str. 451
Jednoduchý selektivní zesilovač s operačním zesilovačem TESLA MAA501	ST 12/72, str. 456

Nf technika

Tovární nf zesilovače

Monofonni

Úprava zesilovačů AZK 201 a AZK 401	AR 5/69, str. 183
Monofonní zesilovače TESLA AZK 150 MUSIC 15, AZK 405 MONO 50	ST 7/71, str. 227
Přehled nf zesilovačů TESLA na našem trhu	AR 10/71, str. 387
Monofonní zesilovač TESLA AZK 400 MUSIC 40	ST 7/72, str. 279
Monofonní zesilovač TESLA AZK 450 MUSIC 70	ST 9/72, str. 358

Stereofonni

Stereofonní tranzistorový zesilovač PE 364 pro gramofon	HaZ 2/67, str. 41
Tranzistorový zesilovač Sharma — Mattes SSP 200 W s ideálním jištěním proti přetížení	HaZ 3/67, str. 58
Tranzistorový stereo zesilovač Perpetuum Ebner HSV 20 T	HaZ 3/67, str. 72
Stereofonní tranzistorový zesilovač TESLA AZS 171	HaZ 6/67, str. 156
Sony TA 1120	HaZ 11, 12/67, str. 320
Univerzální předzesilovač SGS FAIRCHILD	HaZ 1/68, str. 20
Univerzální předzesilovač FERRANTI PA 30	HaZ 3/68, str. 70
Magnetofonový zesilovač FAIRCHILD — APP 75	HaZ 5/68, str. 142
Předzesilovač Dynaco PAT-4	HaZ 8/68, str. 259
Výkonový zesilovač QUAD 303	HaZ 11/68, str. 380
Zesilovače FISHER TX-1000	HaZ 1/69, str. 11
Zesilovač TELEFUNKEN V 250 hifi	HaZ 3/69, str. 97
	HaZ 6/69, str. 217
	HaZ 5/69, str. 179
Zesilovač SCOTT 260 B	HaZ 6/69, str. 219
Chcete zlepšit svůj zesilovač Perpetuum Ebner 364?	HaZ 11/69, str. 415
Zesilovač REVOX A 50	HaZ 12/69, str. 460
Zesilovač ES 20 KLEIN + HUMMEL	HaZ 1/70, str. 9
Zesilovač Elvys S 3 W	HaZ 3/70, str. 98
Zesilovač Beolab 5000	HaZ 4/70, str. 146
Zesilovač Sinclair 2000	AR 8/70, str. 307
Music 30 stereo	HaZ 2/71, str. 45
Srovnávací test stereofonních zesilovačů čs. výroby	

Cambridge P 40 — zesilovač nové koncepce	HaZ	8/71,	str. 300
Tranzistorové zesilovače TESLA AZS 300 a AZS 301 MUSIC 30 STEREO	ST	6/72,	str. 233

Zesilovače Transiwatt

Výkonové zesilovače Transiwatt 3 G a Dynaco 120-Stereo	HaZ	4/67,	str. 100
Stereofonní tranzistorový zesilovač Transiwatt 3 G TW 3 S	HaZ	7/67,	str. 188
Stupňový fyziologický regulátor pro TRANSIWATT 3	HaZ	9/67,	str. 248
Transiwatt 100 G — tranzistorový zesilovač 100 wattů pro hudební soubory	HaZ	4/68,	str. 124,
	HaZ	5/68,	str. 151
Transiwatt 100 S pro hudební soubory osazený křemíkovými tranzistory	HaZ	6/68,	str. 196,
	HaZ	7/68,	str. 223
Transiwatt 50 S — tranzistorový koncový zesilovač panelové konstrukce	HaZ	9/71,	str. 325,
		10/71,	str. 367, 11/71,
			str. 421

Zesilovače pro sluchátka

Stereofonní zesilovač na sluchátka	AR	8/68,	str. 288
Jednoduchý zesilovač pro stereofonní sluchátka	AR	7/69,	str. 258
Stereofonní zesilovač na sluchadla	AR	2/70,	str. 43
Univerzální jakostní zesilovač pro sluchátka	RZ	4/72,	str. 5

Zesilovač s barevnou hudbou

Barevná hudba	AR	6/69,	str. 226
Stereofonní zesilovač s „barevnou hudbou“	AR	2/71,	str. 49
Barevná hudba	AR	10/71,	str. 373
Světelné varhany s triakem	ST	7/72,	str. 276
Barevná hudba s EL84	AR	8/72,	str. 288

Korektory, korekční zesilovače, předzesilovače pro magnetickou přenosku

Korekční předzesilovač Supraphon AZG 981	HaZ	3/69,	str. 104
Regulace hloubky — výšky	AR	7/69,	str. 264
Návrh vstupních a korekčních zesilovačů	HaZ	10/69,	str. 373
Korekční předzesilovač pro magneto-dynamickou přenosku	HaZ	2/70,	str. 65
Korekční předzesilovač pro magnetodynamickou přenosku	HaZ	7/70,	str. 259
Předzesilovač pro magnetickou přenosku	AR	11/70,	str. 426
Univerzální korektor s měnitelným tvarem frekvenční charakteristiky	ST	5/71,	str. 145
Prostý korekční předzesilovač	HaZ	5/71,	str. 167

Nf předzesilovače

Univerzální tranzistorový stereofonní předzesilovač	HaZ	1/67,	str. 2
Předzesilovač v konektoru	HaZ	10/68,	str. 339
Předzesilovač pro kondenzátorový mikrofon	HaZ	10/68,	str. 345
Předzesilovač pro dynamický mikrofon	AR	7/69,	str. 266
Předzesilovač pro zdroje signálu o malé impedanci	HaZ	12/69,	str. 459
Stereofonní předzesilovač a korektor	AR	9/71,	str. 335
Stereofonní předzesilovač	AR	10/72,	str. 374

Koncové a výkonové nf zesilovače, amatérské nf zesilovače

Výkonový zesilovač pro zátěž 1 Ohm s elektronickým jištěním	HaZ	2/68,	str. 56
Koncový zesilovač 25 W	AR	2/68,	str. 58
Výkonový tranzistorový zesilovač	AR	5/69,	str. 188
Zesilovač 80 W pro hudební nástroje	AR	7/69,	str. 263
Zesilovač 30 W	AR	10/69,	str. 374
Zesilovač IWA 02	AR	10/69,	str. 367
Nf zesilovač 500 mW	AR	1/70,	str. 24
Nf zesilovače	RK	4/70	
Nf zesilovač 6 W	AR	8/70,	str. 306
Stereofonní zesilovač G4W	AR	1/71,	str. 11
60W tranzistorový zesilovač s nepatrným intermodulačním zkreslením	ST	3-4/71,	str. 80
Zaujímavý výkonový komplementární zesilovač	HaZ	5/71,	str. 169
Nf zesilovač 100 W pro hudebníky	RK	5/71	
Tranzistorový zesilovač 2T61	AR	5/71,	str. 172
Koncový nf zesilovač	AR	9/71,	str. 326
Nf zesilovač s výkonem 2 W	ST	3/72,	str. 116
Zesilovač Hi-Fi 6 W, Z6W	AR	8/72,	str. 297

Výkonový nf zesilovač 20 W	AR 9/72, str. 333
Nf zesilovač s MA0403	AR 9/72, str. 337
Z6W ve stereofonním zesilovači pro krystalovou přenosku a tuner	AR 11/72, str. 419
Jištění nf zesilovačů	
Dva nové výkonové zesilovače s ochranou proti zkratu	HaZ 7/68, str. 214
Moderní jištěné výkonové zesilovače	HaZ 8/68, str. 261
Ochrana koncových stupňů zesilovačů	AR 11/68, str. 406
Pojistka pro tranzistorový zesilovač s tyristorem	HaZ 5/69, str. 178
Jednoduchá elektronická pojistka koncových tranzistorů zesilovače bez výstupního transformátoru	ST 11/71, str. 361
Nf zesilovače jednoduché, univerzální, úpravy nf zesilovačů, směšovací zesilovače	
Deset použití tranzistorového zesilovače pnp-npn	ST 1/68, str. 16
Jednoduchý tranzistorový zesilovač	AR 8/68, str. 293
Nf zesilovač s doplňkovými tranzistory	AR 4/69, str. 143
Tranzistorový nf zesilovač	AR 8/69, str. 310
Nf zapojení: tranzistorový zesilovač 2 W, zesilovač 20 V/10 W s doplňkovými tranzistory, tranzistorový mixážní zesilovač, nf zesilovač 12 V/3 W s MAA245	AR 11/69, str. 411
Nízkofrekvenční zesilovače	AR 2/70, str. 45
Kombinovaný zesilovač pro mikrofón a odpočíváče telefonních hovorů	AR 2/70, str. 70
Nejjednodušší zesilovač	AR 5/70, str. 167
Laděný zesilovač pro akustické kmitočty	AR 6/70, str. 232
Hospodárný nf zesilovač	AR 12/70, str. 465
Tranzistorový směšovací zesilovač	AR 1/71, str. 23
Tranzistorový zesilovací stupeň s vysokou impedancí	HaZ 2/71, str. 64
Dvoustupňový zesilovač na reproduktor	AR 9/71, str. 326
Jednoduchý nf zesilovač	AR 9/71, str. 336
Univerzální zesilovač	AR 10/71, str. 390
Vylepšení dvojčinných zesilovačů	ST 1/72, str. 11
Nízkofrekvenční zesilovače s KC510	ST 1/72, str. 15
Směšovací pulty, hudební skříně, kompresory dynamiky, různé	
Režimovací pult TESLA Bratislava pro hudební súbory	HaZ 11, 12/67, str. 318
Směšovací pult	AR 3/68, str. 96
Mixážní pult pro hudební súbory	AR 7/68, str. 267
Hudební skříň	AR 9/68, str. 326
Show mixer	AR 1/70, str. 9
Jak zapojovat konektory v nízkofrekvenčních zapojeních	AR 3/70, str. 85
Úprava nf konektorů	AR 3/71, str. 86
Nový mixážní pult v dějvickém studiu Supraphonu	HaZ 3/71, str. 108
Tlačítková volba tónovými kmitočty	ST 4/72, str. 127
Praxe nf techniky	RK 5/72, RK 6/72
Kompresor dynamiky	RZ 5/72, str. 5
Nf technika Hi-Fi	
O současném stavu a potřebách naší radiotechniky a oboru hi fi	HaZ 4/67, str. 87
Norma pro přístroje Hi-Fi	AR 1/68, str. 28
Co je západoněmecká hi fi norma DIN 45 500	HaZ 2/68, str. 54
Zajímavé hi fi magnetofony (a přijímače) v NSR	HaZ 3/68, str. 84
Karl Breh o hi fi	HaZ 3/68, str. 90
Aplikace výkonových tranzistorů v pouzdrů z plastiku v hifi technice	HaZ 11/68, str. 371
Pojmy používané v technice Hi-Fi	HaZ 2/69, str. 64
Hi-Fi EXPO Praha '69	AR 4/69, str. 143
Integrovaná elektronika — integrované obvody v technice Hi-Fi	AR 5/69, str. 162
Abeceda hifi techniky	8/69, str. 284
Abeceda hifi-techniky 3. Člověk a zvuk	AR 8/69, str. 296
Abeceda hifi 4. Sluch kontra technika	9/69, str. 335
Abeceda hifi techniky 5. Od snímku k domácí reprodukci	HaZ 11/69, str. 420
Abeceda hifi-techniky 6 až 12. Články hifi-zařízení	12/69, str. 451
	HaZ 1/70, str. 11
	HaZ 2/70, str. 50
	HaZ 3/70, str. 92
	HaZ 4/70, str. 129,
	5/70, str. 170, 7/70, str. 209, 7/70, str. 261,
	8/70, str. 288, 9/70, str. 328, 10/70, str. 370

Operační zesilovače v hi-fi-technice	HaZ 12/70, str. 466
Operační zesilovače v hi-fi-technice (dokončení z č. 12/70)	HaZ 2/71, str. 59
Viktoria 001 - Stereo (první sovětská hi-fi souprava pro příjem DV, SV, KV I až KV V, VKV)	ST 2/72, str. 71
Hi-Fi kvadrofonie — videozáznam	ST 3/72, str. 113

Nf oscilátory

Nízkofrekvenční oscilátor s tranzistorem FET	AR 4/69, str. 126
Oscilátor RC jako zdroj oktavových kmitočtů	AR 2/71, str. 48
Praktická zapojení nízkofrekvenčního oscilátoru	AR 6/71, str. 208
Oscilátor	AR 6/71, str. 208
Použití nf oscilátoru	AR 6/71, str. 209

Základy nf techniky

Základní zapojení nf zesilovacího stupně	AR 5/71, str. 169
Připojení nf zesilovače	AR 8/71, str. 288
Základy nf techniky	AR 6/72, str. 211
Základy nf techniky: Základní zákony a poučky elektrotechniky	AR 7/72, str. 251
Základy nf techniky: Obvody se střídavými proudy, kondenzátor, cívka	AR 8/72, str. 291
Základy nf techniky: Obvody, složené z prvků R, L, C	AR 9/72, str. 331
Základy nf techniky: Korektory kmitočtové charakteristiky	AR 10/72, str. 368
Základy nf techniky: Korektory pro magnetofony	AR 11/72, str. 411
Základy nf techniky: Stejnoseměrné parametry tranzistorů	AR 12/72, str. 452

Výpočet (návrh) nf zesilovačů

Aplikace fetů v předzesilovačích	HaZ 4/67, str. 101
Vstupní odpor zesilovače s planárním tranzistorem	AR 5/69, str. 189
Vstupní impedance lineárního zesilovače	RZ 6/69, str. 27
Zesilovače třídy B — výkon, příkon a dissipace	HaZ 8/69, str. 302
Návrh vstupních a korekčních zesilovačů	HaZ 10/69, str. 373
Praktické možnosti řešení nízkofrekvenčního zesilovače s řízeným ziskem	ST 2/70, str. 44
Návrh tranzistorových zesilovacích stupňů	ST 3-4/71, str. 76

Měření nf zesilovačů

Psofometrický filtr	AR 5/68, str. 188
Měření přeslechu a stereováhy nízkofrekvenčních stereo zesilovačů	ST 8/68, str. 309
Nelineární zkreslení a zpětná vazba	ST 5/69, str. 144
Přehled nelineárních zkreslení v zesilovačích	ST 9/72, str. 331

Akustika, elektroakustika

Akustika a elektroakustika všeobecně, dozvuk, dozvuková zařízení

Dozvukový přístroj TESLA Echolana	HaZ 10/67, str. 277
Jak se dá zlepšit dozvukové zařízení TESLA Echolana	HaZ 1/68, str. 19
Malá fonopraktika	HaZ 9/67, str. 242
	10/67, str. 274, 11, 12/67, str. 308
Dobrá hudba — mizerný zvuk	HaZ 11, 12/67, str. 305
Kvalita podle norem?	HaZ 3/68, str. 85
Možnosti a problémy současné zvukové techniky	HaZ 3/68, str. 88,
	5/68, str. 164, 6/68, str. 200, 8/68, str. 272, 10/68, str. 340
Kvalita reprodukčních zařízení s ohledem na dynamiku a energetický obsah zvuku	HaZ 7/68, str. 227
Dozvukové zařízení	AR 11/68, str. 413
Dozvuk	AR 4/70, str. 127
Zpříjemnění poslechu	AR 5/71, str. 166
Akustické relé	AR 8/71, str. 305
Tranzistorový syntetizátor řeči TESLA	ST 12/71, str. 394
Konec označování tzv. hudebního výkonu?	AR 1/72, str. 5
Bezozvěnová komora	ST 3/72, str. 108
Činitelé určující srozumitelnost řeči	ST 4/72, str. 152
Teoretické základy elektroakustiky	ST 4/72, str. 157
Formantní vokodery (zařízení, která využívají korelace v lidské řeči)	ST 5/72, str. 197
Akustika zkoumá starověké zvuky	ST 6/72, str. 238
Akustika a elektroakustika v Dánsku	ST 7/72, str. 244
Přístroj pro transformaci řeči mluvené v heliové atmosféře	ST 7/72, str. 261

Seminář o současné elektroakustice	ST 11/72, str. 431
Vozík pro invalidy ovládaný hlasem	ST 12/72, str. 448
Stereofonie, vícekanálová stereofonie	
Quadrofonie — móda nebo budoucnost reprodukční techniky?	ST 3-4/71, str. 74
Vícekanálové stereofonie	HaZ 6/71, str. 209, 7/71, str. 248, 8/71, str. 287, 9/71, str. 344, 10/71, str. 387, 12/71, str. 448
Čtyřkanálové stereofonie	AR 8/71, str. 289
Stereofonní syntetizátor	AR 12/71, str. 452
Soustava Dolby, rušivé signály	
Přístroj potlačující rušivé signály zvukového záznamu	HaZ 6/67, str. 156
Dolby — nové zařízení k redukci šumu zvukového záznamu	ST 8-9/70, str. 235
Soustava Dolby	AR 8/71, str. 286
DOLBY v kazetovém magnetofonu	AR 12/72, str. 456
Elektronické hudební nástroje a doplňky	
Co s elektrickými hudebními nástroji?	ST 9/68, str. 343
Booster k elektrické kytáře	HaZ 10/68, str. 331
Booster ke kytáře	AR 12/68, str. 450
Booster k elektrické kytáře	AR 2/69, str. 48
Mnohohlasý elektronický nástroj	AR 9/69, str. 332
Booster a „kvákadlo“ ke kytáře	AR 10/69, str. 372
Celotranzistorový akordeon	AR 11/69, str. 413
Booster ke kytáře	AR 1/70, str. 31
WAA-WAA — jednotka pro kytarový zesilovač	AR 4/70, str. 145
Kvákadlo s fotoodpory	AR 5/70, str. 170
Vibrátor	AR 8/70, str. 286
„Kvákadlo“ k elektrofonické kytáře	HaZ 4/71, str. 127
Elektronické varhany Herold	AR 6/71, str. 211
Elektronické hudební nástroje	RK 6/72
Reproduktorové soustavy, reproduktory, stereofonní sluchátka	
(viz též kapitolu Součástky: reproduktory)	
Bytové reproduktorové soustavy TESLA DIXI, Perpetuum Ebner LB 20 a KE 20	HaZ 1/67, str. 12 7/67, str. 198
Malé bytové reproduktorové soustavy KE 20 a KE 30 (stavební návod)	HaZ 1/67, str. 14 HaZ 2/67, str. 42
Pozor na reproduktorové systémy ARZ 669!	HaZ 2/67, str. 54 HaZ 8/67, str. 230
Širokopásmový modulový reproduktor Jordan-Watt	HaZ 5/67, str. 123
Co značí wattové údaje u reproduktorů	HaZ 6/67, str. 158
Jiné reproduktory do soustav KE 20 a KE 30?	HaZ 6/67, str. 158
Lze změnit rozměry soustav KE 20 a KE 30? Vyhovují tyto soustavy s obvyklými přístroji? Šikmé hrany otvorů pro reproduktory	HaZ 7/67, str. 198
Reproduktory TESLA Valašské Meziříčí 1967 až 1968	HaZ 7/67, str. 199
Soustavy KE 20 a KE 30 z výroby TESLA Orava, na subskripci pro čs. hi fi klub	HaZ 11, 12/67, str. 345
Několik poznámek k ozvučnici typu „bass-reflex“	ST 1/68, str. 10
Reproduktory s nízkou rezonancí	HaZ 1/68, str. 13
Malá reproduktorová soustava pro Sonet duo	AR 1/68, str. 15
Náhlavní stereofonní sluchátka	HaZ 1/68, str. 16
Vysokotónové reproduktory	HaZ 2/68, str. 47
Reproduktorové soustavy KE 150, KE 300, KE 100/20, KE 100/40 pro náročné posluchače hudby a elektrofonické hudební nástroje	HaZ 2/68, str. 52 3/68, str. 80, 4/68, str. 116, 5/68, str. 160
Náhlavní stereofonní sluchátka — princip a použití	HaZ 4/68, str. 106
Malé bytové reproduktorové soustavy	HaZ 4/68, str. 120
Náhlavní stereofonní sluchátka	HaZ 5/68, str. 156
TESLA ARS 710 malá bytová reproduktorová soustava o objemu 5 litrů	HaZ 5/68, str. 158
Malé reproduktorové soustavy KE 5 a KE 10	HaZ 6/68, str. 187
Reproduktorové soustavy RK 60	HaZ 10/68, str. 335
Náhlavní stereofonní sluchátka	HaZ 3/69, str. 103
Stereofonní sluchátka trochu jinak	HaZ 11/69, str. 418

Reproduktorové soustavy z pěnového polystyrénu	HaZ 4/70, str. 137
Elektrická výhybka pro reproduktorové soustavy	HaZ 6/70, str. 212
Postavte si sami bytovou reproduktorovou soustavu RS 20 P	HaZ 7/70, str. 262
Elektronické výhybky	HaZ 8/70, str. 301
	9/70, str. 344, 10/70, str. 368
Náhlavní stereofonní sluchátka	HaZ 9/70, str. 325
Dvě novinky z oboru stereofonních sluchátek	HaZ 11/70, str. 425
Reproduktorové soustavy Grundig, Hifi-servis, Scott a TESLA	HaZ 12/70, str. 447
Vysokotónové reproduktory	HaZ 5/71, str. 177
Stereofonní reproduktorová souprava MAR 03	AR 6/71, str. 229
Univerzální reproduktorová skříň	AR 9/72, str. 346

Mikrofony

Směrové mikrofony pro lovce zvuku	HaZ 9/67, str. 243
Mikrofony TESLA Valašské Meziříčí v roce 1967 až 1968	HaZ 11, 12/67, str. 311
Nová řada mikrofonů AKG	HaZ 5/68, str. 157
Směrové dynamické mikrofony AKG D 202, D 1000 a TESLA AMD 210	HaZ 6/68, str. 194
Dynamické mikrofony SHURE	HaZ 10/68, str. 336
Předzesilovač ke kondenzátorovému mikrofonu	AR 1/69, str. 25
Dynamické mikrofony BEYER, PEIKER, PHILIPS, KUBA	HaZ 12/69, str. 454
Mikrofony	AR 3/70, str. 84
	AR 4/70, str. 128
Dynamické mikrofony Beyer	HaZ 3/70, str. 85
Kondenzátorový mikrofon a moderní tranzistorová technika	ST 7/71, str. 211
Piezokeramický mikrofon s integrovaným zesilovačem	ST 8/71, str. 256
Kondenzátorové mikrofony TESLA VÚST AMC 500 a Sony EMC 21	HaZ 8/71, str. 285

Gramofony

Tovární a klubové gramofony, gramofonová šasi a jejich úpravy

Bručení gramofonu PE 34 hi fi	HaZ 2/67, str. 54
Stereofonní gramofonové soupravy TESLA GZC 641 A, PE 364 stereo	HaZ 2/67, str. 40
Gramofonové poloprofesionální přístroje HC 410 TESLA, PE 34 hi fi, SG 3	
(Klub elektroakustiky)	HaZ 3/67, str. 68
Gramofonový přístroj I. třídy SG 3 (stavební návod KE)	HaZ 3/67, str. 84
	4/67, str. 86, 5/67, str. 114, 6/67, str. 142
Nekonvenční řešení pohonu a upevnění gramofonového talíře (Thorens, Braun, Marantz)	HaZ 3/67, str. 72, 4/67, str. 110
Gramofon Marantz SLT-12 s tangenciálním ramenem	HaZ 5/67, str. 130
Gramofonový přístroj TESLA Supraphon HC 410	HaZ 11, 12/67, str. 317
Komerční gramofonová šasi	HaZ 3/68, str. 86
Stereofonní gramofon Supraphon NC 410	AR 3/68, str. 95
SUPRAPHON STUDIO 1	HaZ 7/68, str. 230
Správné zapojení gramofonu Perpetuum Ebner PE36Z	AR 11/68, str. 405
Co si můžete koupit? Gramofony TESLY Litovel	HaZ -2/69, str. 55
Gramofon NC 410	AR 4/69, str. 129
Gramofonový přístroj SG 40 s raménkem PR 50	HaZ 10/70, str. 365
Gramofonová šasi TESLA HC 09 a HC 10	HaZ 1/71, str. 8
Gramofon SG 80 Junior	HaZ 4/71, str. 130, 5/71, str. 179, 6/71, str. 222, 8/71, str. 308
Gramofony z TESLY Litovel	AR 5/71, str. 168
Gramofon Electronic PHILIPS 202	AR 4/72, str. 144

Gramofony, motorky a jejich měření; reprodukce z desek; gramofonové desky; různé

Srovnávací subjektivní testy gramofonů a přenosů v KE Praha	HaZ 3/67, str. 68
Eumigovy hudební a zvukové desky	HaZ 3/67, str. 81
Synchronní motorek čs. výroby pro pohon kvalitních gramofonů — SMz 375/R	
Přezkoušejte si gramofon jednoduchými prostředky	HaZ 3/67, str. 84
Antiskating — kompenzace dostředné síly raménka	HaZ 4/67, str. 101
Nejběžnější nedostatky gramofonové reprodukce a jejich náprava	HaZ 4/67, str. 102
Náprava závad v gramofonové reprodukci	HaZ 8/67, str. 213
Pokles výšek při snímání gramofonového záznamu	HaZ 8/67, str. 213
Ešte k čištění gramofonových platní	ST 1/68, str. 29
Gramofony a problémy kolem nich	HaZ 2/68, str. 64
Jednoduchý zesilovač pro gramofon	AR 4/68, str. 123
Zkontrolujte si otáčky svého gramofonu	AR 9/68, str. 324
Měření přeslechů gramofonové vložky	HaZ 10/68, str. 355
	ST 12/68, str. 450

Gramofonové přístroje	RK 4/69
Pohon gramofonu s elektrickým řízením	ST 9-10/69, str. 264
Správné zacházení s deskou a její archivace	HaZ 4/70, str. 144
Opět přímý pohon gramofonového taliře	HaZ 9/70, str. 346
Zapojení vstupu pro gramofon u stereofonního zesilovače	AR 4/71, str. 129
Gramofony s elektronicky řízeným pohonem	HaZ 7/71, str. 265
Přímý pohon gramofonu pomocí ultrapomaluběžného motoru	ST 12/71, str. 427
SQ-způsob kvadrofonního záznamu na gramofonové desky	AR 3/72, str. 86
Elektronický pohon gramofonu	AR 11/72, str. 426

Raménka, vložky, snímací hroty

Eliptický hrot — ano či ne?	HaZ 4/67, str. 110
Trackability — nový způsob hodnocení přenosek	HaZ 5/67, str. 130
Stereofonní přenoskové vložky nižší a střední třídy	HaZ 5/67, str. 130
Stereofonní přenoskové vložky nižší a střední třídy — TESLA VK 311, PE 188, Decca Deram, Shure M44	HaZ 7/67, str. 184
Správná vertikální síla na hrot přenosky Shure M44	HaZ 7/67, str. 198
Přenoskové raménko první jakostní třídy: geometrie, tvar, rovnováha, hmota, vlastní rezonance, tření ložisek	HaZ 7/67, str. 186
Přenosková vložka Ziphona 5 MSD (z NDR)	8/67, str. 220, 8/77, str. 245
Vážka na svislou sílu gramofonového hrotu, její použití	HaZ 8/67, str. 221
Stereofonní přenosky nejvyšší cenové třídy: ADC 10 E, Ortofon S 15 TE, Shure V 15/II	HaZ 9/67, str. 248
Přenoskové raménko PR 2 Klubu elektroakustiky	HaZ 1/68, str. 2, 2/68, str. 34
Dynamická podajnost gramofonové přenosky	ST 2/68, str. 58
Přizpůsobení krystalových přenosek k zesilovači	HaZ 8/68, str. 269
Hi-Fi přenoskové vložky	AR 12/68, str. 451
Světové přenosky	HaZ 1/69, str. 13
Ortofon SL 15E (dodatek k testu přenosek v HaZ 1/69, str. 13)	2/69, str. 58, 3/69, str. 101
Fotoelektrická přenoska Kenwood Supreme 20	HaZ 3/69, str. 96
Srovnávací test keramické přenosky Supraphon VB 5200	HaZ 4/69, str. 139
HiFi přenoskové raménko PR 40	HaZ 4/69, str. 140
Přenoskové raménko Supraphon P 1101	HaZ 7/69, str. 258
Gramofonové přenosky Empire a Stanton	HaZ 8/69, str. 291
Gramofonové přenosky ADC, Philips, Shure a Lenco	HaZ 1/70, str. 7
Tangenciální přenoskové raménko Rabco SL-8	HaZ 2/70, str. 45
HiFi přenoskové raménko	HaZ 5/70, str. 165
Meranie skutočnej prevádzkovej doby prenoskového hrotu	HaZ 6/70, str. 205
Polovodičová přenoska TESLA VÚST VP 2100-V a magnetodynamická přenoska Shure M71 MB	HaZ 6/70, str. 206
	HaZ 7/70, str. 257
	HaZ 8/70, str. 297,
	9/70, str. 330, 10/70, str. 367
	HaZ 12/70, str. 449
	HaZ 3/71, str. 85

Deska a magnetofon k záznamu obrazu

Magnetofon pro záznam barevných signálů	AR 2/68, str. 58
Videomagnetofon	AR 6/69, str. 235
Videomagnetofon v domácnosti	HaZ 1/70, str. 29
Videodeska — renesance mechanického záznamu	ST 11/70, str. 322
Barevná videodeska	ST 1/72, str. 25

Magnetofony

Tovární magnetofony

Bateriové přenosné magnetofony — TESLA Uran, Optacord 408, Grundig TK 6 L, Hitachi TRQ 250	HaZ 8/67, str. 216
Magnetofon TESLA B4	HaZ 10/67, str. 282,
	11, 12/67, str. 343
Tranzistorové magnetofony střední třídy — TESLA B4, Philips RK 36, Telefunken 303 M	HaZ 11, 12/67, str. 322
Magnetofon TESLA B44	AR 2/68, str. 56
Stereofonní magnetofon TESLA B43A	AR 11/68, str. 429
Magnetofon DUAL CTG 27	HaZ 2/69, str. 51,
	HaZ 5/69, str. 144

Magnetofon TESLA B46	AR 5/69, str. 170
Magnetofon TESLA B43	HaZ 6/69, str. 211
Magnetofon PHILIPS 4407	HaZ 10/69, str. 378
Magnetofon TESLA B5	HaZ 4/70, str. 127
Magnetofon TESLA B5	AR 4/70, str. 146
Kazetový magnetofon A-3	AR 5/70, str. 186
Magnetofon PLUTO TESLA Liberec	HaZ 4/71, str. 125
Magnetofon TESLA ANP 404 PLUTO	ST 6/71, str. 178
Magnetofon TESLA B56	HaZ 11/71, str. 405
Magnetofony B56 a B54	AR 6/72, str. 223
Kazetový magnetofon + přijímač Grundig C4000	AR 9/72, str. 345

Kazetové magnetofony, kazety

Japonský kazetový magnetofon SANYO M 18	HaZ 9/67, str. 234
Kazetové magnetofony	HaZ 2/68, str. 50
Schéma elektrické části kazetového magnetofonu Telefunken 401	HaZ 4/68, str. 115
Kazetové magnetofony SANYO a HITACHI	HaZ 7/69, str. 256
Přehled základních typů kazetových magnetofonů	HaZ 9/69, str. 359
Kazetové magnetofony Philips	HaZ 2/70, str. 47
Srovnávací test kazetových magnetofonů TESLA A3 a Philips EL 2200	HaZ 5/70, str. 178
Kazetové magnetofony Sony a National	HaZ 11/70, str. 408
Chromoxidové magnetofonové kazety	HaZ 6/71, str. 205
Magnetofonové kazety Sony a TDK	HaZ 7/71, str. 286
Kazetový magnetofon pro záznam obrazu	AR 9/71, str. 353
Magnetofonové kazety	HaZ 12/71, str. 445
Kazetový magnetofon Sony TC 127	HaZ 12/71, str. 446
Kazetový magnetofon TESLA B60	AR 4/72, str. 143
Nové možnosti kazetových magnetofonů?	AR 5/72, str. 190
Údržba a opravy v magnetofonové technice	RK 3/68, str. 00

Úpravy a závady továrních magnetofonů

Údržba a opravy v magnetofonové technice	RK 3/68
Úprava magnetofonu B42	AR 4/68, str. 126
Magnetofon Uran. Mechanické a elektrické závady a jejich odstranění	ST 9/68, str. 359
Úprava magnetofonu B41 pro tři rychlosti	AR 1/69, str. 2
Úprava magnetofonu B4	HaZ 1/69, str. 22
Ozvena a dozvuk úpravou B4	AR 2/69, str. 63
Úpravy magnetofonu B42	AR 10/69, str. 364
Úprava magnetofonu B4 na stereofonní provoz	HaZ 11/69, str. 409
Úprava magnetofonu B43 A	HaZ 12/69, str. 465
Úprava magnetofonu B42 (B45)	HaZ 12/69, str. 457
Úprava magnetofonu TESLA B43 A	AR 1/70, str. 6
Hlasitý odposlech při nahrávání na magnetofone B46	HaZ 11/70, str. 26
Zaujímavá závada magnetofonu B4	AR 8/70, str. 286
Magnetofon B45 ovládaný tyristorem	AR 9/70, str. 325
Úprava magnetofonu Sanyo	AR 2/71, str. 45
Úprava magnetofonu B4	AR 2/71, str. 45
Magnetofony řady B4 u amatérského vysílače	AR 3/71, str. 86
Úprava B4 pro nahrávání z keramické vložky	AR 6/71, str. 207
Regulace rychlosti otáčení motorku u magnetofonu Sanyo	AR 8/71, str. 304
Odstranění konstrukční vady v kabeláži magnetofonů B41 a B42	AR 12/71, str. 454
Samočinné vypínání magnetofonu B42	AR 3/72, str. 87
	AR 5/72, str. 186

Magnetofonové hlavy

Odmagnetovač magnetofonových hlav	HaZ 2/67, str. 30
Předzesilovač pro magnetofonovou hlavu s FETem	HaZ 6/68, str. 193
Magnetofonové hlavy	HaZ 6/69, str. 220
Magnetofonové hlavy	AR 3/71, str. 87
Nová stereofonní umělá hlava	ST 11/72, str. 434

Magnetofonové pásky

Mechanický stříh pásku při výrobě hudebních snímků	HaZ 3/67, str. 74
Magnetofonový pásek — most přátelství	HaZ 5/67, str. 119
Jaký magnetofonový pásek — pro jaký účel?	HaZ 8/69, str. 319
Jak hodnotit vlastnosti magnetofonových pásků	HaZ 10/69, str. 399,
	11/69, str. 439, 12/69, str. 479
Jak hodnotit vlastnosti magnetofonových pásků	HaZ 1/70, str. 39,
	2/70, str. 79, 3/70, str. 119, 6/70, str. 220
Magnetofonové pásky	HaZ 3/70, str. 87
Šumy nosiče magnetofonového záznamu signálu	ST 12/70, str. 362

Magnetofony — různé, magnetofonový záznam

Přípojka pro nahrávání pořadu z rozhlasu po drátě	HaZ 8/67, str. 230
Přípojná místa k magnetofonu pro zdroje signálu	HaZ 11, 12/67, str. 310
K přetáčení z magnetofonu na magnetofon	HaZ 11, 12/67, str. 344
Jak ošetřovat a udržovat magnetofony	HaZ 10/67, str. 276
Připojování magnetofonu k různým zdrojům signálu — II	HaZ 1/68, str. 11
Mechanika magnetofonu z telefonního číselníku	AR 1/68, str. 16
Rozmnožování magnetofonových záznamů	HaZ 2/68, str. 55
Připojování magnetofonu k různým zdrojům signálu — III	HaZ 2/68, str. 45
Ideální magnetofon v britské anketě	HaZ 3/68, str. 83
Proč tak složitě? O fonoklubu a pomocném zařízení k rozmnožování na magnetofonové pásky	AR 4/68, str. 125
Miniaturní magnetofon	AR 8/68, str. 291
Integrované obvody v magnetofonu	AR 8/68, str. 308
K rozmnožování magnetofonových záznamů	HaZ 10/68, str. 344
Zajímavý magnetofon	AR 4/70, str. 147
Magnetofon s vysokou stabilitou posuvné rychlosti	ST 11/70, str. 345
Klíčovací zařízení k magnetofonu	AR 3/71, str. 115
Fotoelektrická regulace tahu magnetofonového pásu	ST 9/71, str. 309
Automatický start u magnetofonu	ST 11/71, str. 374
Přepis a rozmnožování mgf záznamů	AR 3/72, str. 104

Televizní technika

Tovární televizní přijímače

Novinky z dovážených televizních přijímačů	ST 1/68, str. 13
Německé televizory Ballett T 305, Stassfurt T 207	ST 3/68, str. 117
Jugoslávské televizory „Nišava“ RR TV 884 Č20 a „Sáva“ RR TV 884 Č10 (dokončení)	ST 4/68, str. 155
Maďarský televizor Orion AT 1651	ST 5/68, str. 197
Maďarské televizory typu Balaton TF 673	ST 6/68, str. 234
Malý televizní přijímač „Minivisor TA 675“	ST 7/68, str. 276
Televizor Karolína 4123U	ST 8/68, str. 317
Televizory Orion na našem trhu	AR 9/68, str. 143
Televizní přijímač TESLA 4224U-1 JASMÍN	AR 9/69, str. 324
Televizní přijímač Stassfurt T 1009-U „Stella“	ST 9-10/69, str. 315
Televizní přijímač Orion AT 1459 OC Victoria	ST 6/70, str. 188
Televizní přijímač TESLA 4234A IRENA	ST 2/71, str. 59
Televizory TESLA	ST 8/71, str. 268
	AR 10/72, str. 363

Amatérské televizní přijímače, SSTV

Jednoduchý televizor	AR 5/68, str. 170
Malý televizor	AR 12/68, str. 447
Televizní přijímač (amatérské konstrukce)	AR 8/71, str. 291
Minitelevizor s maxiobrazovkou	AR 2/72, str. 63
Amatérská televize	AR 6/71, str. 233
	AR 7/71, str. 273
	AR 8/71, str. 313
SSTV — Amatérská televize (pravidelná rubrika)	AR 1972, č. 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12

Konvertory, předzesilovače

Televizní anténní předzesilovače: anténní předzesilovač TESLA 4926A, anténní zesilovače Zlatokov AZ1 a AZ2	AR 1/69, str. 17
Televizní anténní předzesilovače	AR 4/69, str. 144
Konvertor pro IV. a V. TV pásmo	AR 8/69, str. 307
Konvertor pro II. TV program	AR 5/70, str. 183
Jednoduchý konvertor pro příjem II. programu	ST 7/70, str. 210
Konvertor pro IV. a V. TV pásmo	AR 8/70, str. 288
Konvertor pro příjem 2. televizního programu (vítězná soutěžní konstrukce)	HaZ 11/70, str. 405
Krystalka pro příjem II. TV programu	HaZ 12/70, str. 445
Konvertor pro příjem II. TV programu (dokončení z HaZ č. 11, 12/70)	AR 12/70, str. 449
Jednoduchý přípravek pro příjem II. TV programu	HaZ 1/71, str. 5
Návrh konvertoru pro IV. TV pásmo	AR 1/71, str. 4
„Televizní krystalka“ — TV konvertor bez aktivních prvků	ST 1/71, str. 18
Přehled konvertorů pro příjem druhého programu Čs. televize	HaZ 2/71, str. 48
	AR 2/71, str. 44

Plynule laditelný konvertor pro IV. a V. TV pásmo	AR 2/71, str. 53
Pevně laděný konvertor pro IV. pásmo	AR 2/71, str. 57
Plynule prefaditelný konvertor na IV. a V. TV pásmo	AR 3/71, str. 91
Konvertor pro příjem 2. TV programu	HaZ 3/71, str. 102
Konvertory s KC507-509 pro II. program	AR 4/71, str. 129
Jeden TV konvertor pro více účastníků	HaZ 4/71, str. 144
Konvertory pro dálkový příjem TV	AR 5/71, str. 183
	AR 6/71, str. 224
Ještě o konvertorech pro 2. TV program	HaZ 6/71, str. 225
Konvertor pro II. TV program	AR 1/72, str. 26
Konvertor pro II. TV program	AR 5/72, str. 187
Zlepšení konvertoru z AR 8/70	AR 6/72, str. 210

Televize ve IV. a V. pásmu, II. TV program

Televizní příjem ve IV. a V. pásmu	AR 8/68, str. 295
Generátor FM pro IV. a V. TV pásmo	AR 7/69, str. 257
Tesla Orava: Nové technologie a příprava na II. TV program	ST 11/69, str. 341
Druhý televizní program	AR 4/70, str. 122
	AR 6/70, str. 202
	AR 8/70, str. 292
	AR 9/70, str. 327
II. TV program trochu jinak	HaZ 10/70, str. 380
2. televizní program také v HaZ	AR 4/71, str. 124
Košice vysílají II. TV program	AR 7/71, str. 254
Výkonový zesilovač pro IV. TV pásmo	AR 10/72, str. 385
Zesilovač pro IV. a V. TV pásmo	

Údržba, opravy a úpravy televizorů všeobecně

Zvuk na televizoru podle obou norem	AR 1/68, str. 13
Dálkové ovládání televizoru	AR 1/68, str. 7
Výměna potenciometrov v televizore	AR 1/68, str. 7
Televize na sluchátka	AR 2/68, str. 49
Pozor při výměně usměrňovače v televizoru!	AR 3/68, str. 87
Ochrana obrazovky při vysazení snímkového rozkladu	AR 3/68, str. 87
Úprava tranzistorovaného zvukového traktu pro příjem v norme CCIR	ST 4/68, str. 129
Ukazatel vyladění u televizoru	AR 6/68, str. 204
Chybí jas	AR 9/68, str. 354
Kmitající zmiešavač 5,5/6,5 MHz	AR 9/68, str. 343
Praktické řešení konstrukce držadla pro přenášení televizního přijímače	AR 10/68, str. 371
Ladenie TV Orion AT 650 varikapom	AR 1/69, str. 18
Zkoušečka pro mf díl TVP	AR 5/69, str. 163
Televize pro dvě normy	AR 5/69, str. 173
Koncová elektronka řádkového rozkladu způsobila vodorovný pruh	AR 7/69, str. 244
Obraz se pohybuje	AR 12/69, str. 442
Obraz se pohybuje	AR 4/70, str. 127
Následky chyby v řádkovém koncovém zesilovači	AR 7/70, str. 244
Obraz se pohybuje	AR 8/70, str. 286
Z praxe televizního opraváře	ST 12/70, str. 369
Regulátor napětí pro TV přijímač	AR 12/70, str. 450
Zvuk podle normy CCIR-G v TVP Dajana a podobných typech	AR 1/71, str. 18
Náhrada vn transformátoru	ST 1/71, str. 31
Oprava televizoru chemicky	ST 3-4/71, str. 118
Osvětlení k televizoru	AR 4/71, str. 126
Stabilizace prokládání řádků u TV	AR 7/71, str. 250
Obraz se po zahřátí zmenšuje	ST 8/71, str. 247
Zvuk slabě zkresluje	AR 8/71, str. 285
Automatické vypínání televizoru	AR 10/71, str. 365
V moskevské televizní opravně	ST 11/71, str. 375
Poruchovost součástek v moderních televizorech	ST 11/71, str. 380
Praktické rady z TV techniky	AR 11/71, str. 417
	AR 12/71, str. 455
	AR 1/72, str. 18
	ST 5/72, str. 190
	AR 6/72, str. 218
	ST 6/72, str. 222

Závady a opravy továrních televizorů

Zaujímavá porucha riadkovej synchronizácie v prijímači AT622	AR 4/68, str. 126
--	-------------------

Chyba v televizore Štandard

Malý aktivný synchronizačný rozsah v televízorech rady Oliver

Závaďa kanálových voličů TVP Orion

Závaďa televizoru Athos

Doporučené úpravy v televizním přijímači Orion AT 550-Delta

Závaďa vo vertikálnej časti TVP Mánes a odvodených typov

Náhrada elektrónky EY86 v prijímači Jasmín

Jedna závaďa v televizoru MIMOSA

Nebezpečná závaďa (televizor Dajana)

Zajímavá závaďa u televizoru 4211U-2 LOTOS

Dvě závaďy televizoru Ballet

Malá příčina — velké následky (TVP Rubín 106)

Nelineární obraz u televizoru ORION DELTA

Nestabilita snímkového rozkladu u TVP Ametyst a Azurit

Typické závaďy televizorů TESLA

AR 11/68, str. 406

ST 3-4/69, str. 115

AR 4/69, str. 138

AR 5/69, str. 163

ST 6/69, str. 184

AR 6/70, str. 230

AR 11/70, str. 406

ST 1/71, str. 31

ST 10/71, str. 351

ST 11/71, str. 371

ST 11/71, str. 369

ST 12/71, str. 427

ST 12/71, str. 427

AR 12/71, str. 447

AR 1/72, str. 7

AR 2/72, str. 54

AR 3/72, str. 97

AR 4/72, str. 128

AR 5/72, str. 172

AR 7/72, str. 268

AR 8/72, str. 296

ST 1/72, str. 32

ST 2/72, str. 73

ST 4/72, str. 145

ST 4/72, str. 145

ST 4/72, str. 145

AR 5/72, str. 168

ST 7/72, str. 274

ST 7/72, str. 274

AR 9/72, str. 328

AR 11/72, str. 407

U TVP Oliver nedrží kmitočty řádek

U televizoru BLANKYT nejde obraz

Pískání u televizoru FORTUNA 4

Studený spoj u televizního přijímače RUBÍN 106

Zvlněný obraz u televizoru AMETYST

Typická vada TVP Orava 126, 128 (Blankyt, Dajana apod.)

Neobvyklá závaďa v TVP Olympia

Pozor na termistor v TVP Lotos

Vada televizoru Orava 239

K článku „Typická vada TVP Orava“ v AR 5/72

Z opravářské praxe televizorů:

Televizor je rozpadlý do pruhů (Oliver),

Úzký obraz u televizoru Jantar,

Příliš velký jas u AT 1651

ST 12/72, str. 470

Dálkový příjem televize

Některé zahraniční televizní vysílače, jejichž signál lze zachytit i v ČSSR

Dálkový příjem televize

AR 5/69, str. 163

RZ 7-8/69, str. 44

Barevná televize

Soustavy barevné televize

AR 2/68, str. 69

AR 3/68, str. 106

AR 4/68, str. 147

AR 5/68, str. 189

AR 6/68, str. 216

ST 4/68, str. 140

ST 2/69, str. 52

ST 7/68, str. 261

Servis — Achillova pata barevné televize

Ultrazvukové zpožďovací linky pro obvody barevné televize

Farebná obrazovka A 63-11x a jej niektoré zvláštnosti

Metody měření na ultrazvukových zpožďovacích linkách pro barevnou televizi

ST 3-4/70, str. 89

Barevná televize v čs.-sovětské spolupráci

AR 5/70, str. 163

Co nového v barevné televizi

ST 6/70, str. 175

Barevná televize v MLR

AR 5/71, str. 167

Co bude po barevné televizi?

ST 5/71, str. 147

Barevný televizor zdrojem etalonového kmitočtu

ST 10/71, str. 346

Barevná televize ve statistice

ST 2/72, str. 59

Jaké barevné televizní obrazovky zvítězí?

AR 3/72, str. 109

Nové směry v dekodérech barevné televize

ST 6/72, str. 223

Barevná televizní kamera pro sledování měsíčního povrchu

ST 6/72, str. 231

Barevné televizory Supercolor

ST 8/72, str. 308

Servis se připravuje na barevnou televizi

ST 9/72, str. 352

Barevný obraz na černobílé obrazovce televizoru

ST 11/72, str. 407

Televize — záznam a přenos obrazu všeobecně, různé

Magnetický záznam obrazu

AR 3/68, str. 103

Secam — Pal

AR 5/68, str. 162

Novinky v televizní technice

AR 5/68, str. 177

Nevakuové snímací elektronky

ST 5/68, str. 185

Amatérská televizní kamera	AR 6/68, str. 212
Farebná obrazovka A 63-11x a jej niektoré zvláštnosti	ST 7/68, str. 261
Nová obrazovka pro černobílé televizory	AR 9/68, str. 349
K počátkům televize v ČSSR	ST 10-11/68, str. 366
Televize v pásmu 12 GHz	AR 2/69, str. 42
Nepřesnost údajů o varistorech v televizní literatuře	ST 2/69, str. 50
View Phone 500 (prototyp japon. televiz. telefonu)	AR 3/69, str. 89
Teorie informace a elektrický přenos obrazů	ST 3/68, str. 90
Nová farebná obrazovka typu trinitron	ST 3-4/69, str. 102
Racionální a efektivní způsoby přenosu obrazové informace — obraz jako data	ST 5/68, str. 169
Televizní výuka v rozvojových zemích pomocí družic	ST 7/69, str. 219
Zdokonalená snímávací elektronka pro kameru videotelefonu	ST 7/68, str. 263
Televizor v dílech	AR 8/69, str. 303
Piezoelektrický zdroj vysokého napětí pro infračervený převáděč obrazu	ST 8/69, str. 249
Optoelektronová studená katóda pro obrazovky	ST 9-10/69, str. 300
Šesté symposium o televizní technice	ST 9-10/69, str. 295
Nové typové označení obrazovek Valvo	AR 10/69, str. 363
Televizní obraz pomocou laseru	ST 11/69, str. 339
Nový princip velkoplošného zobrazování	ST 11/69, str. 346
Televizní zajímavosti	AR 11/69, str. 406
Minitelevizor	AR 11/69, str. 412
Magnetický záznam televizního obrazu 1 až 6	HaZ 5/70, str. 182, 6/72, str. 226, 8/70, str. 306, 9/70, str. 339, 10/70, str. 384, 11/70, str. 424
Holografický záznam televizního obrazu	ST 5/70, str. 148
Je možné televizní vysílání ze satelitů	AR 7/70, str. 258
Záznam televizního pořadu na gramofonovou desku	AR 11/70, str. 403
Televizní obraz na gramofonové desce	HaZ 1/71, str. 27
Multivision, všestranné využití vašeho televizoru	ST 3-4/71, str. 113
Xerografický záznam televizního obrazu	ST 6/71, str. 186
Zjednodušené snímací kamery pro barevnou televizi	ST 9/71, str. 305
Televizní družice	AR 9/71, str. 323
Projekce televizního obrazu tekutým krystalem	ST 10/71, str. 344
Nová snímací elektronka má 6 P	ST 10/71, str. 347
Televizní vysílací středisko na 483 m vysokém Kahlenbergu nedaleko Vídně	AR 4/72, str. 146
Přesný čas na televizoru	ST 5/72, str. 196
Celostátní televizní alfabetský informační systém	ST 6/72, str. 226
Televize po kabelu v Japonsku	ST 6/72, str. 226
Siddicon (televizní snímací elektronka)	ST 6/72, str. 237
Konservované televizní programy na pokračování	ST 7/72, str. 275
Televizní obrazovka žhavená z transformátoru řádkového rozkladu	ST 7/72, str. 278
Nad záznamem obrazu zataženo (audiovizuální technika)	ST 9/72, str. 354
Nová televizní a počítačová výuková síť	ST 10/72, str. 393
Co nového v obrazové desce Telefunken	ST 10/72, str. 394
Nabídka zařízení k vylepšení příjmu televizního i rozhlasového signálu	AR 12/72, str. 447
Kontrola televizního signálu v SSSR	ST 12/72, str. 473

Rozhlasové přijímače

Různé

Jaké skutečně jsou čs. přijímače střední třídy?	HaZ 5/67, str. 115, HaZ 6/67, str. 143, HaZ 7/67, str. 173 HaZ 5/68, str. 163, 6/68, str. 192
Citlivost přijímače	AR 1/69, str. 24
Miniaturní přijímače stále módní?	AR 2/69, str. 43
Beseda o přijímačích	HaZ 6/69, str. 215
Vlastnosti varikapů a jejich použití pro ladění přijímačů	ST 8/69, str. 241
Tranzistory řízené elektrickým polem ve vstupních obvodech přijímačů	ST 12/69, str. 372
Je reálný přijímač s diodovým laděním?	AR 3/70, str. 114
Zvláštnosti stereofonního příjmu	AR 1/71, str. 7
Jak to, že radio hraje	ST 7/71, str. 224
Rozhlasový přijímač s jediným integrovaným obvodem	AR 11/71, str. 406
Jaký přijímač si postavíme?	AR 6/72, str. 206
Výrobní program rozhlasových a televizních přijímačů na rok 1972	AR 8/72, str. 295
Přijímač a šum	ST 8/72, str. 306
Rozhlasový přijímač s integrovanými obvody	

Tovární elektronkové přijímače

Stolní rozhlasové přijímače na čs. trhu — TESLA Jubilant, ATUT 65-1, TESLA CARIÓCA, ORION R 4400, Teslaton, TARANTELLA stereo	HaZ 5/67, str. 124
---	--------------------

Přijímač Super Major	AR 1/70, str. 16
Rozhlasový přijímač TESLA 437A KANKÁN	ST 12/69, str. 381
Rozhlasový přijímač TESLA 538A STEREODIRIGENT	ST 2/70, str. 58
Přijímač Capriola G-6013	AR 3/70, str. 111
Přijímač Rema 2072	AR 6/70, str. 227
Rozhlasový přijímač Dajana	AR 9/70, str. 348
Přijímač Carmen	AR 4/71, str. 150
Rozhlasový přijímač STEREODIRIGENT	ST 5/71, str. 147
Přijímač R 4900	AR 11/71, str. 407
Rozhlasový přijímač TESLA 541A BOHÉMA	ST 1/72, str. 36
Přijímač Eforie	AR 11/72, str. 420
Gramoradia, hudební skříně	
Hudební skříň „Humoreska“ TESLA 1122A	ST 1/69, str. 36
Tri-Combo, přenosný přijímač s gramofonem a magnetofonem	AR 3/69, str. 103
Rozhlasový přijímač TESLA 326A TOSCA a gramoradio TESLA 1017 IDA	ST 3-4/69, str. 125
Rozhlasový přijímač TESLA 335A NABUCCO, gramoradio TESLA 1121A OPERETA	ST 5/70, str. 158
Gramoradio TESLA 1024A BEL CANTO	ST 4/72, str. 158
Gramoradio TESLA 1126A ADAGIO	ST 3-4/71, str. 124
Tranzistorové gramoradio TESLA 1027A ORFEUS	ST 12/72, str. 476
Autoradia	
Zajímavé zapojení přijímače do auta	AR 1/68, str. 14
Jednoduchý přijímač do auta	HaZ 8/68, str. 264, 11/68, str. 377
Přijímač do auta	AR 1/69, str. 7, 7/69, str. 172
Integrované obvody v koncových zesilovačích a autoradiu	ST 3-4/69, str. 99
Odrůšení přijímače ve vozidle	AR 4/69, str. 126
Autopřijímač Mini a Spider	AR 1/71, str. 68
Přijímač do automobilu TESLA MINI	ST 9/71, str. 311
Přijímač do automobilu TESLA 2105B SPIDER	ST 3/72, str. 118
Autopřijímač	ST 7/72, str. 277
Tovární tranzistorové přijímače	
Tranzistorový přijímač Orbita	AR 4/68, str. 149
Tranzistorový přijímač Orbita (oprava)	AR 6/68, str. 204
Přijímač Big-Beat 2818B	AR 6/68, str. 226
Přijímač HEATHKIT AR-15	HaZ 7/68, str. 232
Tranzistorový přijímač TESLA 2818B Big Beat	ST 9/68, str. 355
Tranzistorový přijímač TESLA Dolly	AR 10/68, str. 372
K testu přijímače Dolly	AR 1/69, str. 10
Tranzistorový přijímač TESLA 2817B TWIST	ST 6/69, str. 190
Přijímač Crown TR-680	AR 8/69, str. 303
Přijímač Dolly 3	AR 9/69, str. 338
Tranzistorový přijímač Crystal de Luxe	ST 10-11/68, str. 422
Dětský přijímač MAGNET	AR 12/69, str. 448
Tranzistorové přijímače TESLA 2816B-13 DOLLY 2, 2821B a 2821B-3 DOLLY 3	ST 3-4/70, str. 124
Přijímač Diamant	AR 4/70, str. 132
Přijímač RIO	AR 4/70, str. 148
Integrovaný přijímač in-70	AR 7/70, str. 265
Tranzistorový přijímač Menuet	AR 10/70, str. 387
Tranzistorový přijímač RIO 3V a Boy	AR 11/70, str. 413
Přijímač Star de Luxe	AR 1/71, str. 24
Stavebnice přijímače Junák	AR 3/71, str. 89
Přijímač Crystal de Luxe	AR 3/71, str. 107
Sovětské tranzistorové přijímače „Sokol-4“ a „Sport-2“	ST 5/71, str. 157
Přenosný sovětský přijímač „OKEÁN“	ST 9/71, str. 307
Přijímač Riga	AR 9/71, str. 349
Nový stereofonní tranzistorový přijímač T 632A	HaZ 9/71, str. 340
Tranzistorový přijímač Perla	HaZ 10/71, str. 365
Kufříkový přijímač TESLA 2011B CARINA s držákem do automobilu 1PK 150 15	AR 10/71, str. 388
Přijímače TESLA s integrovanými obvody „in 70“, Rena	ST 11/71, str. 384
Přijímač VEF 204	ST 12/71, str. 430
Přijímač Sport 2	AR 1/72, str. 16
Sovětský kabelkový přijímač VEF, typ Riga 103	AR 2/72, str. 56
	ST 2/72, str. 76

Přijímač Sokol 4	AR 3/72, str. 110
Tranzistorový přijímač TESLA 338AB TOCCATA a gramoradio TESLA 1024A BEL CANTO	ST 4/72, str. 158
Přijímač Sonáta	AR 5/72, str. 184
Přijímač Dominika	AR 6/72, str. 228
Přijímač Sharp BP110	AR 7/72, str. 258
Tranzistorový přijímač TESLA 2828B MADISON	ST 8/72, str. 318
Tranzistorový přijímač TESLA 2830B CAPRI	ST 8/72, str. 318
Grundig Satellit	AR 8/72, str. 305
Přijímač Rossijs 301	AR 8/72, str. 308
Kabelkový přijímač TESLA 2827AB SONG AUTOMATIK	ST 10/72, str. 397

Úpravy továrních přijímačů

Úprava čs. přijímačů TESLATON, FUGA, ECHO Stereo, Koncert, Barcarolla pro příjem stereofonního vysílání VKV — zdokonalení AVC	HaZ 6/67, str. 158
	HaZ 11-12/67, str. 313
Úprava přijímače Banga	AR 2/68, str. 47
Napájení přijímače Banga z článků NiCd	AR 3/68, str. 87
Príspevok k zlepšeniu prijímača HITACHI	ST 6/68, str. 227
Přijem stanice Československo I na přijímači Banga	AR 11/68, str. 406
Úprava tranzistorových přijímačů pro příjem DV	AR 4/69, str. 133
Úprava přijímače T61	AR 8/69, str. 286
Úprava přijímače Big Beat	AR 9/69, str. 328
Přestavba Dolly na KV	AR 4/70, str. 137
Zvýšenie nf výkonu prijímačov Monika a Mambo	AR 5/70, str. 191
Potlačení bručení po zapnutí u přijímače DELTA	ST 3/72, str. 116
Náhrady vakuových diod polovodičovými v rozhlasových přijímačích	AR 5/72, str. 183
Úprava KV rozsahů přijímače Riga 103	ST 6/72, str. 219

Amatérské rozhlasové přijímače AM

Tranzistorové rozhlasové přijímače	RK 1/68
Přijímač s integrovanými obvody	AR 7/68, str. 249
Náměty pro stavbu tranzistorových přijímačů	AR 8/68, str. 306
Minipřijímač s integrovaným obvodem	AR 10/68, str. 365
Druhý přijímač pro domácnost	AR 12/68, str. 445
Rozhlasový přijímač pro AM-FM s integrovanými obvody	AR 2/69, str. 42
Výkonný reflexní přijímač	AR 2/69, str. 51
Kaskódní audion	AR 5/69, str. 132
Přepínací jednotka pro volbu šestnácti programů	HaZ 6/69, str. 224
„Dvoulampovka“ s křemíkovými tranzistory	AR 7/69, str. 268
K článku „Výkonný reflexní přijímač“ z AR 2/69	AR 9/69, str. 328
Kontrola detektoru superreakčního přijímače	AR 9/69, str. 348
Superhet T5 — „Viro“	AR 12/69, str. 468
Přijímače pro KV	RK 1/70
Rozhlasový přijímač s televizorem	AR 2/70, str. 44
Citlivý tranzistorový přijímač	AR 5/70, str. 176
Jednoduchý superhet	AR 9/70, str. 332
Doplňky přijímačů	AR 9/70, str. 344
Zpětnovazební audiony	AR 9/70, str. 353
Tranzistorový superhet	AR 10/70, str. 372
Nejjednodušší krystalka pro příjem jedné stanice	AR 1/71, str. 8
Obvod AVC určený do elektronkových přijímačů	AR 1/71, str. 31
Krystalka se sériovým a paralelním laditelným obvodem	AR 2/71, str. 47
Krystalka se zesilovačem bez zdroje proudu	AR 3/71, str. 88
Návrh tranzistorového přijímače	AR 3/71, str. 111
Přijímač v ořezávátku na tužky	AR 4/71, str. 126
Vícerozrahové přijímače	RK 4/71
Krystalka s jednoduchým nf zesilovačem	AR 4/71, str. 128
Jednoduchý tranzistorový přijímač	RZ 5/71, str. 8
Jednoduchý přijímač	AR 5/71, str. 185
Mechanické uspořádání přijímačů	AR 7/71, str. 250
Princip a funkce reflexního zapojení	AR 10/71, str. 366
Přijímač s křemíkovými tranzistory	AR 10/71, str. 369
Zapojení přijímače a jeho funkce	AR 11/71, str. 406
Přijímač „na heslo“	AR 11/71, str. 412
Definitivní konstrukce přijímače	AR 12/71, str. 448
Jednoduchý výkonný přijímač	AR 2/72, str. 58
Monolitický obvod pro přijímače AM	AR 7/72, str. 263

Zlepšení přijímače z AR 11/71
Mladý konstruktér: Základní vlastnosti přijímačů
Mladý konstruktér: Přijímač s přímým zesílením

AR 9/72, str. 328
 AR 11/72, str. 409
 AR 12/72, str. 450

Příjem a přijímače rozhlasu FM na VKV

Přijímače a konvertory pro VKV, úpravy přijímačů VKV

Přijímač — tuner pro VKV FM stereo — Nejnovější obvodová technika, přehled zapojení

Nejjednodušší přijímač pro FM VKV s tunelovou diodou?

Přijímač-tuner pro VKV FM stereo (Stavební návod)

Aké sú na Slovensku podmienky pre príjem VKV programu ČS II

Tranzistorové rozhlasové přijímače

Úprava VKV FM tuneru pro pásmo 87,5 až 104 MHz (CCIR)

Zajímavé hi fi přijímače (a magnetofony) v NSR

Vf a mf obvody stereofonných přijímačů

Úprava přijímačů pro příjem VKV v obou pásmech OIRT a CCIR

Tuner VKV (HaZ 7/67) laděný varikapem TESLA KA 202

Varikapy v tuneru VKV-FM

Vstupní díl VKV/FM plynule laděný varikapem od 66,5 MHz do 108 MHz s mezifrekvencí 10,7 MHz

Tuner VKV pro obě normy

Dodatek ke stavebnímu návodu na vstupní díl VKV/FM laděný varikapy (HaZ 7/68)

VKV tuner s laděním kapacitními diodami

Indikace vyladění přijímače AM-FM

Konvertor pro 92,5 až 103,5 MHz

Příjem VKV v městské oblasti

Synchrodyn

Ladicí díl VKV s tranzistory FET

Přijímač pro VKV

Elektronkový přijímač pro VKV

Ešte o elektronkovom přijímači pre VKV z AR 10/69

Jednoduchý konvertor VKV pro převod pásma OIRT na CCIR

Tranzistorový přijímač AM-FM

Univerzální konvertor pro FM přijímač

Jakostní přijímač

Vstupní díl VKV

Předzesilovač a konvertor pro VKV

Vstupní díly VKV přijímačů

Vstupní díly VKV přijímačů (dokončení)

Jednoduchá vstupní VKV jednotka

Miniaturní univerzální konvertor pro FM přijímače

Vstupní jednotka VKV

Poznámka k přijímači VKV s nízkým mf kmitočtem

Kmitočtové demodulátory

HaZ 7/71, str. 263, 8/71, str. 303, 9/71, str. 331

Superreakční přijímač

Postup při návrhu předzesilovacích stupňů VKV zesilovačů

HaZ 5/67, str. 126

HaZ 6/67, str. 154

HaZ 7/67, str. 197

HaZ 7/67, str. 170

HaZ 8/67, str. 214

HaZ 9/67, str. 237

RK 1/68

HaZ 1/68, str. 15

HaZ 3/68, str. 90

ST 4/68, str. 132

HaZ 4/68, str. 120

HaZ 5/68, str. 175

HaZ 6/68, str. 189

HaZ 7/68, str. 224

AR 9/68, str. 329

HaZ 10/68, str. 345

AR 11/68, str. 426

AR 1/69, str. 27

AR 2/69, str. 64

HaZ 3/69, str. 99

AR 5/69, str. 191

AR 7/69, str. 254

AR 8/69, str. 291

AR 10/69, str. 384

AR 1/70, str. 33

HaZ 2/70, str. 57

AR 2/70, str. 63

HaZ 3/70, str. 95

HaZ 4/70, str. 140

RK 5/70

AR 7/70, str. 266

AR 10/70, str. 373

HaZ 12/70, str. 457

HaZ 1/71, str. 23

HaZ 1/71, str. 26

HaZ 3/71, str. 88

AR 4/71, str. 145

AR 5/71, str. 166

AR 10/71, str. 393

ST 3/72, str. 97

Rozhlasová stereofonie

Stereofonní rozhlas také v ČSSR

Kdy vysílá VKV stereo ČS II

První stereofonní Halali na ČS II

Jak u nás začala rozhlasová stereofonie

Dvoukanálová stereofonní přenosová cesta a její technické vlastnosti

K současnému stavu naší rozhlasové stereofonie

Technická abeceda v rozhlasové stereofonii

5/68, str. 173, 6/68, str. 202, 7/68, str. 236

Jak vzniká stereofonní signál

Kruhový modulátor ve stereofonní technice

Zvláštnosti stereofonního příjmu

Stereofonní testy

HaZ 1/67, str. 17

HaZ 2/67, str. 54

HaZ 6/67, str. 150

HaZ 8/67, str. 213

HaZ 10/67, str. 283

HaZ 11-12/67, str. 301

HaZ 4/68, str. 128,

AR 6/68, str. 210

AR 8/68, str. 294

AR 9/68, str. 336

AR 1/70, str. 32

Stereofonní přijímače

Stereofonní přijímače — nastavování a opravy

Zdokonalení tuneru HaZ 7,8/67 pro stereofonní příjem

Tuner FM/AM s dekodérem MX 1 a zdrojem

RK 6/68

HaZ 6/68, str. 193

HaZ 5/69, str. 170

Úprava tuneru (z HaZ č. 7 a 8/67)	HaZ 2/70, str. 61
Srovnávací test stereofonních přijímačů REMA a STEREO DIRIGENT	HaZ 8/70, str. 285
Tuner-kit 30 stereo (části 1 až 6)	HaZ 2/71, str. 57, 3/71, str. 99, 4/71, str. 142, 5/71, str. 168, 6/71, str. 202, 7/71, str. 245
Vstupní díl CCIR P 005 pro Tuner-kit 30 stereo	HaZ 7/71, str. 242, 8/71, str. 282, 9/71, str. 347

Stereofonní tunery tovární výroby

Tuner SCOTT 312-D	HaZ 8/69, str. 295
Tuner Görlér FM 69	HaZ 11/70, str. 419
Hi-Fi stereofonní tuner ST 100	ST 5/72, str. 173

Stereofonní dekodéry

Dekodéry pro rozhlasovou stereofonii — přehled a rozbor funkce, různá zapojení	HaZ 8/67, str. 218 HaZ 9/67, str. 246 HaZ 10/67, str. 278
Stereofonní dekodér MX 1 bez indukčnosti (stavební návod KE)	HaZ 11, 12/67, str. 314 AR 4/68, str. 138 ST 4/68, str. 145
Stereodekodér s automatikou SD8	ST 5/68, str. 172
Tranzistorový stereofonní dekodér TESLA TSD 3A	AR 5/68, str. 173
Nastavování a kontrola stereofonních dekodérů	AR 11/68, str. 417
Stereodekodér TESLA TSD 3A	HaZ 3/70, str. 91
Způsoby dekódování stereofonního signálu	HaZ 5/70, str. 186
Nf filtr k dekodéru	HaZ 6/70, str. 211
Stereofonní dekodér	HaZ 10/70, str. 386
Stereofonní dekodér Telefunken	HaZ 3/71, str. 97, 4/71, str. 146, 5/71, str. 170, 6/71, str. 218, 7/71, str. 258, 8/71, str. 291
Stereofonní dekodér pro nejvyšší nároky	

Vysílací technika, amatérské vysílání

Všeobecné články

Zajímavá vysílání mimo amatérská pásma	AR 8/68, str. 313
Kód RST	RZ 4/69, str. 19
Filtry proti rušení televize	AR 4/69, str. 151
Velké a malé čtverce pro diplom QRA	RZ 5/69, str. 22 RZ 3/70, str. 23 RZ 4/70, str. 10 RZ 5/70, str. 2 RZ 5/70, str. 7 RZ 10/70, str. 4 RZ 1/71, str. 7 AR 5/71, str. 167 RZ 5/71, str. 3 RZ 6/71, str. 5 RZ 7/71, str. 19 ST 12/71, str. 418 AR 4/72, str. 153 AR 10/72, str. 362
Kmitočtový BAND-Plan amatérů v USA	
Jaká je vaše sdělovací rychlost?	
Nové sovietske volacie značky	
Mezinárodní předpisy pro amatérské vysílání	
Mezinárodní předpisy pro amatérská vysílání	
Země vysílá radiové signály	
Tovární zařízení pro amatéry vysílače	
Tovární zařízení pro amatéry vysílače	
Několik faktů o projektu MOONRAY	
Změny ve třídění a značení různých druhů radiového vysílání	
Ozvěny krátkovlnných signálů	
Konference IARU I. oblasti 1972	

Vysílače a vysílání FM (rozhlas), občanské radiostanice

Tabulka čs. vysílačů na VKV	HaZ 1/67, str. 11
VKV u nás	HaZ 3/67, str. 63
Mezinárodní prověrka kvality čs. vysílačů VKV	HaZ 10/67, str. 279
K frekvenční stabilitě vysílačů na VKV	HaZ 8/68, str. 260
Dosah kapesních radiostanic	AR 3/68, str. 84
Kvalita vysílání rozhlasových vysílačů FM a AM	HaZ 8/68, str. 270
Dálkový příjem finských stanic na VKV	HaZ 10/68, str. 342
Přehled vysílačů VKV v pásmu 87,5—104 MHz	HaZ 11/68, str. 367
K vyzářeným výkonům na VKV	HaZ 11/68, str. 369
Stereofonní VKV vysílače TESLA	ST 5/68, str. 163
Rušení VKV letadly	AR 2/72, str. 68

Transceivery

Zajímavý třípásmový přijímač-vysílač typ 753 pro amatérský provoz

SSB/AM/CW

Vysílačová část transceiveru

Polotranzistorový transceiver

Transceiver SB101

Několik poznámek k transceiveru DJ4ZT

Transceiver Mini Z

AR 3/68, str. 85

RZ 7-8/69, str. 7

AR 12/69, str. 474

AR 2/70, str. 74

RZ 3/70, str. 2

AR 7/70, str. 271,

AR 8/70, str. 314, AR 9/70, str. 355,

AR 10/70, str. 391

AR 1/71, str. 32

AR 7/71, str. 271,

AR 8/71, str. 310, AR 9/71, str. 354,

AR 10/71, str. 394, AR 11/71, str. 434

RZ 11-12/71, str. 11

AR 6/72, str. 233

AR 9/72, str. 353

AR 10/72, str. 394

11/72, str. 433, 12/72, str. 471

ST 11/72, str. 411

Separátní ladění příjmu a vysílání transceiveru

Tranzistorový transceiver SSB pro 3,5 MHz

QRP CW transceiver pro 3,5 a 7 MHz

Transceiver FT-150

Transceiver CW pro 80 m

Tranzistorový transceiver TTR-1

Kmitočtová ústředna leteckého KV transceiveru

RTTY (radiodálnopis)

Krystalový oscilátor s násobičem

„VOX“ pro RTTY

Jak začít s RTTY

První pokusy na RTTY

AR 9/69, str. 337

AR 10/69, str. 383

RZ 5/72, str. 254

RZ 7-8/72, str. 6

Oscilátory

Oscilátor pro metrové a decimetrové vlny

Stabilní oscilátor Rakar

Oscilátory pro UKV

Laditelné oscilátory pro 2m přijímače

AR 1/68, str. 7

AR 8/68, str. 311

AR 12/70, str. 456

RZ 11-12/71, str. 10

Technika SSB

SSB na 2 metrech

Filtry SSB z radioklubu OK3KNO

Lineární tranzistorový PA pro SSB

Tranzistorový směšovač pro vysílač SSB

Detektor SSB s tranzistory

Nové možnosti získávání DSB a SSB signálu pomocí feroelektrik

AR 1/68, str. 29

AR 5/69, str. 190

AR 3/70, str. 115,

AR 4/70, str. 151

AR 8/70, str. 313

AR 1/71, str. 31

AR 5/71, str. 170,

AR 6/71, str. 209

ST 7/71, str. 217

RZ 8/71, str. 7

RZ 9-10/71, str. 1 až 14

ST 11/71, str. 381

AR 4/72, str. 150

AR 5/72, str. 193

AR 11/72, str. 435

Zajímavý letecký SSB transceiver

Demodulátor signálů SSB

Návrh koncepce amatérského SSB vysílače

Přenosný SSB transceiver

Úprava transceiveru SSB

Úprava M.w.E.c. na 145 MHz SSB

Úprava EZ 6 pro příjem SSB

Budiče

Budič SSB

Budič 145 MHz s krystaly z RM31

Budič SSB AXE 45.2 =

Tranzistorový budič pro transceiver

AR 8/68, str. 309

AR 11/68, str. 432

AR 1/70, str. 34

RZ 7-8/70, str. 10

Školy amatérského vysílání

Pracujeme podle nových povolovacích podmínek

Škola amatérského vysílání

AR 1/68, str. 34,

2/68, str. 74, 3/68, str. 112, 4/68, str. 154

AR 1/71, str. 29,

2/71, str. 71, 3/71, str. 109, 4/71, str. 151,

5/71, str. 189, 6/71, str. 231, 7/71, str. 269,

8/71, str. 307, 10/71, str. 391, 11/71, str. 429,

12/71, str. 471

Škola amatérského vysílání

2/72, str. 71,	3/72, str. 111,	4/72, str. 147,	AR 1/72, str. 31,
5/72, str. 191,	6/72, str. 229,	7/72, str. 269,	
8/72, str. 311,	9/72, str. 351,	10/72, str. 391,	
	11/72, str. 431,	12/72, str. 467	

Detektory a jiné obvody pro amatérské vysílání, zařízení (vysílače) pro KV

Indikátor provozu a přivolávání obsluhy k radiostanicím	AR 2/68, str. 71
Synchronizace kmitočtů vysílače a přijímače	AR 2/68, str. 73
Malý vysílač na 160 m	AR 5/68, str. 191
Amatérské zařízení Z-styl	AR 6/68, str. 231,
	AR 7/68, str. 271, AR 8/68, str. 312,
	AR 9/68, str. 351, AR 10/68, str. 395,
	AR 11/68, str. 434
Zdroj k vysílači na 160 m	AR 7/68, str. 273
Tranzistorový VFX pro všechna pásma	AR 9/68, str. 349
Modulační zesilovač	AR 11/68, str. 433
Detektor AM, CW, SSB	AR 12/68, str. 473
Úprava vysílače RM31 na 7 MHz	RZ 7-8/69, str. 25
Úprava synchrony pro více amatérských pásem	AR 10/70, str. 393
Detektor SSB s tranzistory	AR 1/71, str. 31
Koncový stupeň ETA	AR 4/71, str. 153
Malý stabilní vysílač	AR 5/71, str. 191
Článek II v amatérském vysílači	AR 12/71, str. 474
Laciný split — sator	RZ 5/72, str. 9
Násobič Q na kmitočtu 400 kHz	AR 10/71, str. 377
Ovládání vysílače	AR 11/72, str. 422

Telegrafní klíče a bzučáky, filtry CW, klíčování

Tranzistorový klíč	AR 1/68, str. 32
Tranzistorový klíč	AR 3/68, str. 109
CW filtr pro přijímač	AR 3/68, str. 111
Tranzistorový klíč	AR 3/69, str. 108
Tranzistorový bzučák	AR 6/69, str. 205
Telegrafní provoz při radioamatérských závodech	RZ 4/70, str. 2
Bzučák k nácviiku telegrafie	AR 5/70, str. 168
Tranzistorový bzučák	AR 9/70, str. 325
Tranzistorový klíč	AR 11/70, str. 431
Plynulé nastavení tvaru telegrafní značky	AR 1/71, str. 32
Rychlotelegrafie v SSSR	RZ 6/71, str. 11
Rychlokurs telegrafní abecedy	AR 6/71, str. 235
Klíčování bez kliků	RZ 7/71, str. 4
Tranzistorový bug	RZ 7/71, str. 5
Elektronické telegrafní klíče	AR 6/72, str. 231
	AR 7/72, str. 272
Telegrafní filtr	AR 9/72, str. 354
Diferenciální klíčování pro tranzistorové vysílače	AR 12/72, str. 469

Komunikační přijímače, přijímače etalonových kmitočtů

Současný stav v oboru špičkových komunikačních přijímačů	ST 5/71, str. 148
Přijímač Racal RA 1220	ST 5/71, str. 149
Přijímač Collins 651 S-1	ST 5/71, str. 150
Přijímač Marconi H 2900	ST 5/71, str. 150
Kmitočtová syntéza v moderních komunikačních přijímačích	ST 10/71, str. 334
Malý komunikační přijímač	AR 7/72, str. 253
Přijímač etalonového kmitočtu 50 kHz	ST 12/72, str. 459

Příjem a přijímače na amatérských pásmech KV

Přestavba přijímače R3 na síťové elektronky	AR 2/68, str. 72
Příjem nemodulované telegrafie u radiostanice A7b	AR 3/68, str. 87
Návrh špičkového přijímače pro KV	AR 12/68, str. 474,
	1/69, str. 34, 2/69, str. 71, 3/69, str. 113,
	4/69, str. 154, 5/69, str. 193
Přijímač pro začátečníky	AR 5/69, str. 166
Skutočně jednoduché tlmení přijímača pre BK prevádzku	AR 6/69, str. 235
Přijímač s přímým směřováním	AR 7/69, str. 276

Přijímačová část transceiveru	RZ 7-8/69, str. 3
Úprava přijímače R3	AR 10/69, str. 392
Přijímač s detektorem na vstupu I, II	AR 1/70, str. 7
Přijímač s přímým směřováním	AR 4/70, str. 128
Potřebujete RX?	RZ 10/70, str. 10
Tranzistorový přijímač pro amatérská pásma	AR 11/70, str. 434,
	12/70, str. 474
Obvod AVC s S-metrem pro tranzistorový přijímač	AR 1/71, str. 31
Tranzistorový přijímač pro amatérská pásma	AR 1/71, str. 33,
	2/17, str. 73, 3/71, str. 112
Kaskádový zesilovač pro KV s tranzistory MOSFET TESLA KF521	ST 2/71, str. 44
Tranzistorové vysílače pro KV	AR 5/71, str. 191
Elektronkový přijímač s přímým směřováním	RZ 6/71, str. 4
Laděné obvody jednoduchých přijímačů	AR 11/71, str. 432
Přijímač Mini-Z	AR 1/72, str. 33
Detektor s Clappovým obvodem	AR 10/72, str. 393

Konvertory pro amatérská pásma KV

Konvertor k vysílači SSB	AR 8/69, str. 312
Konvertor pro amatérská pásma	AR 10/69, str. 391
Tranzistorový konvertor pro 28 MHz	RZ 7/71, str. 1

Vysílání na VKV, rozdělení amatérských pásem, majáky VKV, převáděče, DX

Rozdělení amatérských pásem VKV a UKV	AR 10/69, str. 390
Majáky na VKV	RZ 4/70, str. 19
Krásná DX budoucnost VKV pásem	RZ 9/70, str. 9
Maják OK1KVR/1 na 70 cm	RZ 1/71, str. 12
Majáky na VKV pásmech	RZ 3-4/71, str. 11
VKV maják DL0ZS	RZ 7/71, str. 20
Maják OK1KVR/1	AR 8/71, str. 390
Převáděče ARTOB a BARTOB	AR 11/71, str. 431
První VKV převáděč v ČSR	RZ 4/72, str. 3
Převáděč OK0A	RZ 4/72, str. 26

Zařízení pro VKV, provoz na VKV

Vysílač pro 145 MHz	AR 1/68, str. 31
Použití krystalů z RM31 do vysílačů pro 145 MHz	AR 2/69, str. 74
Návrh tranzistorových výkonových zesilovačů pro VKV	AR 6/69, str. 233
Lineární zesilovač pro 144 MHz s QQE 03/12	RZ 7-8/69, str. 45
Zařízení OK1KIR pro 432 a 1 296 MHz	AR 8/69, str. 313,
	9/69, str. 352, 10/69, str. 393, 11/69, str. 436
Mobilní provoz na VKV	RZ 11-12/69, str. 47
Návrh výkonových zesilovačů a násobičů kmitočtu	AR 1/70, str. 33
Zajímavá zapojení z VHF — UHF manualu RSGB:	RZ 7-8/70, str. 2
Ještě jednou VHF — UHF manual RSGB	RZ 9/70, str. 4
Tranzistorové VFO pro 145 MHz	RZ 2/71, str. 1
Doplňek pro FM	RZ 9-10/71, str. 14

Přijímače, předzesilovače, konvertory pro amatérská pásma VKV

Předzesilovač pro 145 MHz s tranzistorem FET	AR 1/69, str. 16
Konvertor pro 145 MHz	AR 11/69, str. 434
	AR 12/69, str. 472
Přijímač pro 145 MHz	AR 5/70, str. 192
	AR 6/70, str. 233
Konvertor s FETy na 145 MHz	RZ 7-8/70, str. 3
Tranzistorové předzesilovače pro 145 MHz	RZ 7-8/70, str. 3
Směšovač a oddělovací zesilovač pro 145 MHz SSB	RZ 7-8/70, str. 5
Předzesilovač a tranzistorový násobič pro 433 MHz	RZ 9/70, str. 7
Předzesilovač pro 433 MHz	RZ 10/70, str. 9
Předzesilovač s FETy	RZ 1/71, str. 11
Konvertor 145 MHz s FETy	RZ 1-2/72, str. 6
Koncepce moderního přijímače pro 145 MHz	AR 4/72, str. 150

Přijímače a konvertory pro hon na lišku

Konvertor pro hon na lišku v pásmu 3,5 až 3,8 MHz	AR 4/68, str. 150
Přijímač pro hon na lišku	AR 9/69, str. 349

Antény a anténní rotátory

Antény — různé, společné antény

Anténa Triple-S	AR 12/69, str. 456
Právo uživatele bytu na zřízení antény	AR 4/70, str. 125
Zajímavé použití rámové antény	AR 5/70, str. 166
Symposium o společných TV anténách	AR 6/71, str. 205
Určení elevačního úhlu směrových antén	AR 9/72, str. 336

Anténní zesilovače, výhybky, přepínání antén, slučovače

Přepínač TV antén s mikrorelé	AR 3/69, str. 103
Tranzistorový anténní zesilovač	AR 3/70, str. 91
Anténní slučovače	AR 9/70, str. 290
Aperiodický anténní zesilovač pro SV a KV	AR 12/70, str. 471
Anténní zesilovač pro IV. pásmo	AR 1/71, str. 10
Anténní výhybky pro příjem TV	AR 3/71, str. 103
Symetrizační smyčka místo symetrizačního členu	AR 3/71, str. 108
Přepínání antén diodami	ST 6/71, str. 192
Polovodičové přepínání KV antény	RZ 4/72, str. 12

Televizní antény

Nové TV antény (antény pro IV. a V. TV pásmo, vnitřní a náhražkové antény)	AR 7/68, str. 251
II. televizní program — antény	AR 6/70, str. 204
Anténní systémy UKV (UHF) pro Švédsko	AR 8/70, str. 312
Ke stavbě antén na II. program	AR 11/70, str. 406
Antény pro 2. TV program	HaZ 1/71, str. 6
Jednoduchá a výkonná anténa pro II. program	AR 4/71, str. 125
Anténní zářiče televizních převaděčů prvního programu	ST 5/71, str. 139
K stavbě antén na II. program ešte raz	AR 6/71, str. 206
Anténa „Cubical Quad“ pro 2. TV program	HaZ 7/71, str. 251
Připojení antény pro I. až III. TV pásmo na výstup konvertoru pro IV. až V. TV pásmo	AR 8/71, str. 285
Jednoduché antény pro II. program	AR 5/72, str. 169

Antény pro amatérská pásma

Měření na anténách pro amatérská pásma

Měření na anténách pro amatérská pásma	
Směrovka Swiss Quad na 145 MHz	AR 4/68, str. 152
Vertikální anténa pro 80 m	AR 12/68, str. 473
Malá, ale účinná směrovka pro 14, 21 a 28 MHz	AR 9/68, str. 350
Antény	RK 1/69
Vtipná anténa pro DX provoz na 14, 21 a 28 MHz	RZ 3/69, str. 17
Anténa	RZ 4/69, str. 23
Cubical Quad v amatérské praxi	AR 7/69, str. 272
Vícepásmová anténa podle DJ4VM	RZ 7-8/69, str. 16
Anténa DELTA-LOOP BEAM	RZ 9/69, str. 19
Směrovka DELTA LOOP z inkurantu	RZ 10/69, str. 17
Směrová anténa HB9CV	RZ 11-12/69, str. 2
Konstrukční řešení směrovky	RZ 11-12/69, str. 16
Anténa DDRR	RZ 6/71, str. 2
Amatérská měření kolem antén	RZ 8/71, str. 1
Logaritmicko-periodická anténa pro pásmo 1 až 15 GHz	AR 8/71, str. 306
Využití drátové antény	RZ 1-2/72, str. 9
Anténa TFD - T2FD - W3HH	RZ 1-2, str. 11
Směrovka pro 14, 21 a 28 MHz	AR 2/72, str. 73
Měření dvouprvkové antény Cubical Quad	RZ 3/72, str. 4
Vertikální anténa pro 160 a 80 m	RZ 5/72, str. 7
Mezi anténou a zemí	AR 7/72, str. 271
Mezi anténou a zemí (Dokončení)	AR 8/72, str. 313
Soufázová anténa pro 1 296 MHz	RZ 7-8/72, str. 11
Přepínání antény pro TCVR 145 MHz	RZ 7-8/72, str. 12

Autoantény

Elektronická autoanténa

ST 8-9, str. 276

Feritové antény

Ferit na VKV

AR 10/69, str. 364

Feritová anténa na VKV

AR 10/69, str. 364

Dělení feritových tyček

AR 8/71, str. 285

Antény pro VKV (FM rozhlas)

Jednoduché antény pro VKV FM rozhlas (OIRT, CCIR)

HaZ 3/67, str. 71

Antény pro dálkový příjem VKV FM rozhlasu

HaZ 6/67, str. 155

HaZ 8/67, str. 204

HaZ 9/67, str. 250

HaZ 10/67, str. 285

Soupravy antén pro dálkový příjem VKV

Společné antény pro FM rozhlas a televizi

Je všepásmová anténa „dvojitě V“ vhodná pro dálkový příjem? Proč se ne-
vyrábí dvojvodič VFST 530?

HaZ 11-12/67, str. 344

Otočná anténa pro dálkový příjem VKV

HaZ 7/68, str. 234

Zvláštnosti stereofonného příjmu (mimoriadne požiadavky na vlastnosti
obvodov stereofonného prijímača, na anténu atd.)

AR 9/68, str. 336

Antény Yagi pro VKV (Antény pro I. TV pásmo, antény pro rozhlas VKV-FM,
antény pro II. TV pásmo, antény pro III. TV pásmo, řazení antén do
soustav)

AR 10/68, str. 385

Antény

RK 1/69

Instalace antény pro VKV FM rozhlas

HaZ 12/69, str. 453

Anténa pro VKV

AR 2/70, str. 43

Logaritmickoperiodická anténa pro VKV

RZ 2/71, str. 8

Anténní rotátory

Anténní rotátor

AR 1/69, str. 31

Motor k otáčení antény z měniče soupravy RM31

AR 9/69, str. 337

Rotátor snadno a rychle

RZ 1/70, str. 4

Elektronika u natáčení antény

AR 6/71, str. 234

Číslicová technika, analogová technika, výpočetní technika

Různé

Aritmetická jednotka pro demonstraci činnosti číslicového počítače

AR 3/69, str. 94

Rychlá dekáda zostrojená z logických členov „NAND“ a „FLIP-FLOP“

ST 5/69, str. 148

Číslicová elektronika

AR 9/69, str. 344

Číslicová elektronika — nedekadické dekády

AR 10/69, str. 385

Číslicová elektronika — model číslicového voltmetru

AR 11/69, str. 423

Číslicová technika v n. p. TESLA Pardubice nastupuje

ST 2/70, str. 50

Konvertor k číslicovému voltmetru pro měření efektivní hodnoty napětí

ST 3-4/71, str. 121

Číslicová technika

RK 6/71

Lineární číslicový integrátor

ST 10/71, str. 338

Automatický číslicový převod grafických záznamů

ST 12/71, str. 417

Elektronické hodiny s číslicovou indikací

AR 4/72, str. 129

Jednoduchý číslicový kmitočtový synthesátor

ST 6/72, str. 225

Paralelné číslicové komparátory s integrovanými obvody

ST 12/72, str. 445

Možnosti realizace modelů pro přenos dat číslicovými integrovanými
obvody

ST 12/72, str. 462

Počítače

Nové čs. samočinné počítače TESLA 200

AR 4/68, str. 122

Počítače

AR 9/68, str. 338

Zpráva o VI. semináři „Analogové počítače MEDA AAT“

ST 1/69, str. 27

Analogový počítač pro výpočet bezpečného zatížení lodí

ST 1/69, str. 28

Stolní počítač Hewlett-Packard „HP 9100 A“

ST 3-4/69, str. 113

Pevná paměť počítače ZPA 600

ST 8/69, str. 236

Řídící jednotka číslicového počítače

AR 2/70, str. 58

VII. seminář analogových počítačů MEDA

ST 3-4/70, str. 114

VIII. mezinárodní seminář analogových počítačů MEDA

ST 1/71, str. 22

Jednoduchá úprava katalogových údajů parametrů y_e v tranzistorů pro
zadání samočinným počítačem

ST 7/71, str. 193

Na lavici obžalovaných za počítač

ST 8/71, str. 261

Počítač na lavici obžalovaných

ST 10/71, str. 342

Výšetřování frekvenčních charakteristik na analogových počítačích

ST 11/71, str. 367

Technika analogových a hybridních počítačů

ST 1/72, str. 26

Použití univerzálních a jednoúčelových počítačů

ST 1/72, str. 26

Programování analogových a hybridních počítačů

ST 1/72, str. 26

Počítač léčí Volkswagen

ST 1/72, str. 29

Stolní počítačka s výkonem samočinného počítače

AR 4/72, str. 138

Co je to „RJAD“? (tj. „řada“ šesti počítačů jednotného systému)

ST 4/72, str. 151

Nástup elektronických řídících počítačích systémů ASVT	ST 5/72, str. 108
Předávání informací samočinnému počítači pomocí magnetického kódu	ST 5/12, str. 183
Bezdrátový spoj k počítači	ST 6/72, str. 236
Jak okrást počítač?	ST 6/72, str. 236
Vyšetřování výstupného napětia pasívného štvorpólu pomocou analógového počítača	ST 11/72, str. 412
Počítač na celý život? — „Dynabook“ (velikost zápisníku)	ST 12/72, str. 469

Čítače

Čítač s rozlišením 100 ps s vestavěným počítačem — Computing Counter HP 5360 A	ST 3-4/70, str. 113
Univerzální čítač s předvolbou konečného stavu	ST 8-9/70, str. 258
Kruhové čítače s tyristory	ST 10/70, str. 293
Několik čítačů modulo n	ST 10/70, str. 309
Dekadické čítače s integrovaným obvodem MJA111	ST 11/70, str. 344
Aplikace číslicových integrovaných obvodů v dekadických čítačích	ST 7/71, str. 201
Jednoduchý a spolehlivý dekadický čítač s indikací digitronem	ST 7/71, str. 205
Počítač kmitočtů do 18 GHz s číslicovým výstupem	ST 7/72, str. 275
Několko čítačov z integrovaných obvodov MH7474	ST 9/72, str. 325
Realizácia počítača impulzov v Grayovom kóde s integrovanými obvodmi	ST 10/72, str. 375
Kmitočtový čítač s automatickou volbou rozsahu	ST 10/72, str. 387
Rychlá vstupní dekáda čítače pracující do 120 MHz	ST 11/72, str. 428
Čítač dlouhých elektrických pulsů, odolný proti vlivu vnějších poruch	ST 11/72, str. 429
Několik aplikací čítače MH7490	ST 12/72, str. 457

Klopné obvody

Odolnost monostabilního klopného obvodu vůči poruchám	ST 2/68, str. 62
Elektronicko-reléový klopný obvod	ST 11/70, str. 338
Několik monostabilních klopných obvodů z integrovaných hradel	ST 3-4/70, str. 69
Několik poznámek k používání klopného obvodu MJA* (SN7472 N)	ST 8-9/70, str. 250
Několik poznámek k používání klopných obvodů MH7474 (SN7474 N)	ST 2/71, str. 37
Univerzální monostabilní klopný obvod	ST 5/71, str. 131
Napěťově řízený monostabilní klopný obvod	ST 5/71, str. 155
Vliv hodnot odporů na hysterese Schmittova klopného obvodu	ST 10/71, str. 333
Klopné obvody říadené oddelenými impulzami	ST 7/72, str. 258
Návrh čítačů s JK klopnými obvody	ST 9/72, str. 322
Grafický popis ustálených stavů Schmittova klopného obvodu	ST 10/71, str. 371
Vlastnosti monostabilních klopných obvodů realizovaných pomocí integrovaných hradel	ST 11/72, str. 417

Analogová technika

Magnetofonový zapisovač analogového signálu MZA-1	ST 5/70, str. 144
Analogový integrátor pro pomalé průběhy	ST 3-4/71, str. 108
Monolitický analogový násobič	ST 10/71, str. 350
„Vědrová řetězová paměť“ jako zpožďovací vedení pro analogové signály	ST 7/72, str. 260
Analogové měření okamžitého kmitočtu impulsů pomalých dějů	ST 11/72, str. 415

Analogově-číslicové převodníky

Velmi rychlý analogově-číslicový převodník	ST 12/68, str. 455
Nový způsob analogově-číslicového převodu v číslicových voltmetrech	ST 6/71, str. 180

Displeje, číselníky, digitrony

Indikace digitálních veličin u elektronického zařízení („display“ nebo „read-out“)	ST 3-4/69, str. 81
Číslicová výbojka TESLA ZM 1020	AR 12/69, str. 454
Číslicová elektronika — číslicové výbojky a jejich použití	AR 4/70, str. 134
	5/70, str. 187, 10/70, str. 383
Displej s GaP diodami	ST 10/71, str. 350
Dynamický číselník	ST 10/71, str. 352
Použití číslicových výbojek	ST 3/72, str. 114
Multiplexní řízení digitronů	AR 5/72, str. 185
Použití tyristoru jako spínacího členu digitronu	ST 7/72, str. 259

Registry

Několik posuvných registrů s integrovanými obvody	ST 5/70, str. 134
Integrovaný posuvný registr MOS	ST 2/71, str. 47

Analogový posuvný registr	ST 3-4/71, str. 112
Několko rychlých vratných posuvacích registrů s integrovanými obvody	ST 10/71, str. 326
Nový vložný registr s elektronickou pamětí	ST 7/72, str. 275

Paměti

Kolíková magnetická paměť	ST 11/69, str. 340
Tkané matice pro permanentní paměti	ST 2/71, str. 34

Kalkulačky

Elektronická kalkulačka Wang-700	ST 8-9/70, str. 278
Bulharská elektronická kalkulačka s MOS obvody velké integrace	ST 8/72, str. 313
Kapesní kalkulačka HP-35	ST 8/72, str. 299
Kapesní kalkulačka o příkonu 20 miliwattů	ST 11/72, str. 406
Nová sovětská kalkulačka	ST 12/72, str. 473

Číslicové integrované obvody, logické obvody

Moderní stavebnice logických obvodů	ST 6/68, str. 217
Číslicové integrované obvody TESLA — hradla MHA111, MHC111, MHD111 a MHE111	ST 2/69, str. 42
Číslicové integrované obvody TESLA — kombinovaná hradla MHF11, MHG111 a expander MYA111	ST 5/69, str. 135
Číslicové integrované obvody TESLA — klopny obvod J-K MJA111	ST 6/69, str. 165
Komplexní integrované obvody TTL	ST 7/69, str. 215
Poznámky k aplikaci číslicových integrovaných obvodů — připojování vstupů	ST 9-10/69, str. 290
Poznámky k aplikaci číslicových integrovaných obvodů — připojování výstupů	ST 1/70, str. 2
Statické charakteristiky IO řady M111	ST 2/70, str. 34
Poznámky k aplikaci číslicových integrovaných obvodů — rušení v logických systémech	ST 2/70, str. 37
Číslicové integrované obvody TESLA — klopny obvod D: MJB111	ST 5/70, str. 138
Lineární integrované obvody Texas Instruments řady 74N	ST 8-9/70, str. 249
Jednoduchý zkoušeč logických integrovaných obvodů	ST 10/70, str. 305
„Logická svorka“ pro kontrolu logických integrovaných obvodů	ST 10/70, str. 308
Zařízení pro zkoušení číslicových integrovaných obvodů	ST 1/71, str. 9
Logický člen NAND s otevřeným kolektorem TESLA MH7403	ST 3-4/71, str. 98
Funkční zkoušení logických integrovaných obvodů	ST 3-4/71, str. 66
Přímoukazující měřič zpoždění číslicových integrovaných obvodů	ST 3-4/71, str. 100
Přípravek pro kontrolu logických IO	ST 6/71, str. 164
Číslicové IO TESLA — integrované čítače MH7490 a MH7493	ST 6/71, str. 168
Integrované děliče kmitočtu	ST 8/71, str. 241
Integrované děliče kmitočtu (dokončení)	AR 11/71, str. 423,
Číslicové IO TESLA — integrovaný obvod MH7475	AR 12/71, str. 465
Neobvyklá použití integrovaného obvodu SN7441AN (MH7441)	AR 1/72, str. 14
Některé aplikace integrovaných obvodů MH7450 a MH7453	ST 3/72, str. 82
	ST 4/72, str. 122
	ST 5/72, str. 169

Měřicí technika

Měření některých neelektrických veličin, měření všeobecně, různé

Poznámky k modulaci v měřicí technice	ST 1/68, str. 18
Měřicí přístroje s tranzistory	RK 2/68
Měřicí technika pro automatické kontroly polovodičových součástek	ST 2/68, str. 54
Kompenzační přístroj pro měření magnetické indukce	ST 6/68, str. 224
Praktické měřicí hroty	AR 8/68, str. 287
Kombinovaný měřicí přístroj	RK 2/69
Rychlá měření proudu ve více větvích	ST 3-4/69, str. 83
Měřicí přístroje pro praxi	RK 5/69
Průsvítka pro měření fázového úhlu	ST 8/69, str. 250
Měřič jazýčkových relé	AR 1/70, str. 29
Ideová schémata měřicích obvodů	ST 6/70, str. 165
Je měření věda?	ST 7/70, str. 215
Prúdová sonda	AR 6/70, str. 226
Doplňek pro měřicí hroty	AR 10/70, str. 366
Užití termistorů pro měření malých rychlostí vzduchu	ST 12/70, str. 373

Diferenční adiabatický mikrok calorimetr	ST 1/71, str. 21
Nový způsob měření výšky hladiny kapalin	ST 3-4/71, str. 115
Přesnější čtení z ručkových měřidel s pomocí logaritmického pravítka	ST 5/71, str. 153
Polovodičový elektrometr	ST 8/71, str. 249
Měření rychlosti proudění tekutin termistory	ST 10/71, str. 340
Indikátor rentgenového záření	AR 10/71, str. 383
Měřidlo místo odporu	ST 1/72, str. 32
Měřič elektrické vodivosti a rychlosti jejího průběhu	ST 2/72, str. 48
Užití „přídavné fólie“ při měření vířivými proudy s hodnocením útlumu volných kmitů	ST 4/72, str. 125
Elektronická číselnice — merač impulzného skreslení	ST 4/72, str. 136
Kompensace vlivu změn měřicí vzdálenosti při měření vířivými proudy s hodnocením útlumu volných kmitů	ST 7/72, str. 253
Zajímavosti z měřicí techniky	ST 7/72, str. 276
Mladý konstruktér — měření	AR 8/72, str. 289
Měření nelinearity impulsních zesilovačů	ST 8/72, str. 295
Meracie hroty rýchlo a lacno	AR 10/72, str. 364
Měření tloušťky dielektrických vrstev z útlumu volných kmitů	ST 11/72, str. 405
Prst jako zkušební dotyk	ST 11/72, str. 435
Meracia poistka	AR 12/72, str. 449
Elektronické měřicí přístroje sériově vyráběné v SSSR	ST 12/72, str. 467

Univerzální měřicí přístroje a přípravky

Univerzální tranzistorový voltohmmetr	AR 5/68, str. 184
Univerzální zkoušečka	AR 2/69, str. 45
Univerzální měřicí přístroj METRA DU 20	ST 5/69, str. 130
Univerzální měřicí přístroj	AR 6/69, str. 209
Praktický měřicí přístroj	AR 1/70, str. 18
Univerzální měřicí přístroje METRA, typ PU 110 a PU 120	ST 3-4/70, str. 95
Elektronický V-A-Ωmetr	AR 5/70, str. 172
Měřicí přístroj PU 110, PU 120	AR 10/70, str. 367
Univerzální měřicí přístroj Delta	AR 9/71, str. 327
Voltohmmetr typ PU 160	ST 2/72, str. 60
Univerzální měřicí přípravek	AR 6/72, str. 210
Mladý konstruktér: Stejnosměrný voltampérmetr	AR 9/72, str. 329

Měření napětí, voltmetry

Elektronický voltmetr Mosmetr III	AR 2/68, str. 50
Přístroj pro měření odchylek síťového napětí s možností registrace	ST 3/68, str. 102
Tranzistorový stejnosměrný milivoltmetr	AR 5/68, str. 185
Stejnosměrný voltmetr 0-2 kV s rozprostřením části rozsahu 1 kV až 2 kV	ST 8/68, str. 291
Návrh stejnosměrného tranzistorového voltmetru	AR 9/68, str. 347
Stejnosměrný milivoltmetr	AR 10/68, str. 367
Kvalitní měřicí přístroj FET-metr	AR 11/68, str. 409
Jednoduchý elektronkový voltmetr	AR 2/69, str. 44
Zajímavá měření vyšších stejnosměrných napětí	ST 2/69, str. 55
Měření okamžitých napětí periodických průběhů číslicovým voltmetrem	ST 2/69, str. 63
Několik poznámek k měřicímu přístroji FET-metr	AR 3/69, str. 89
Tranzistorový voltmetr	AR 5/69, str. 184
Voltmetr 0-24 Vss s potlačenou částí rozsahu, využívající vlastností analogového sčítacího obvodu	ST 6/69, str. 176
Elektronkový voltmetr	AR 10/69, str. 375
Jednoduché zlepšení voltmetru	AR 11/69, str. 407
Zdvojnásobení rozsahů voltmetru	AR 4/70, str. 131
Nf voltmetr s integrovaným obvodem	ST 5/70, str. 141
Měřicí přístroj s IO	AR 8/70, str. 311
Jednoduchý přístroj pro měření poměru dvou napětí	ST 8-9/70, str. 280
Elektronkový voltmetr	AR 9/70, str. 330
Jednoduchý FET-metr	AR 10/70, str. 370
Voltmetr pro měření strmých napěťových impulsů	ST 2/71, str. 58
Stejnosměrný milivoltmetr s tranzistory MOS	ST 3-4/71, str. 104
Nový způsob analogově-číslicového převodu v číslicových voltmetrech	ST 6/71, str. 180
Jak pracují číslicové voltmetry	AR 6/71, str. 227
Vn sonda k Avometu	AR 7/71, str. 247
Přesné číslicové voltmetry	ST 10/71, str. 345
Měření zápalného napětí doutnavek	AR 10/71, str. 365
Úrovňový vyhodnocovač napětí	AR 12/71, str. 473
Přesný měřič střední hodnoty střídavých napětí a proudů	ST 2/72, str. 74
Střídavý milivoltmetr 50 mV	ST 5/72, str. 198

Vlastnosti hrotových a průchozích sond v voltmetru a metody jejich typového ověřování
Automatický přepínač polaritv voltmetru
Nový selektivní voltmetr z Dánska

ST 6/72, str. 220
ST 6/72, str. 239
ST 8/72, str. 310

Měřicí můstky, měření R , L , C , impedance a admitance

Zařizování pro měření a grafický záznam průběhu admitance
Měření dielektrické absorpce kondenzátoru
Neobvyklé měření kondenzátorů s velkou kapacitou
Přímoukazující měřič odporu
Gigaohmmetr a osvitoměr Mililux
Měřič odporů a kapacit
RLC můstek TESLA 393 jako přímoukazující hladinoměr
Zdokonalený ICOMET
Měření vnitřního odporu a impedance stabilizovaného zdroje
Cejchování Wheatstoneova můstku s termistorem PTC
Úprava můstku ICOMET
Ještě jednou úprava můstku ICOMET
Nepřímé určení výstupní impedance aktivního dvojpolu
Zdokonalené zapojení fázového můstku
Ohmmetr s operačním zesilovačem
Měření vysokohmových odporů
Střídavý indikátor nuly můstku, použitý v měřiči korose
Můstkové metody měření, vhodné pro automatizaci
Jednoduché vysokofrekvenční impedanční můstky
oprava
Přímoukazující měřič LC
Měření odporů malých hodnot
Poloautomatický můstek TESLA BM 484
Některé metody měření kapacit
Jednoduchý měřič kapacit

ST 2/68, str. 52
ST 9/68, str. 342
AR 10/68, str. 364
AR 10/68, str. 383
AR 1/69, str. 11
AR 10/69, str. 389
ST 8-9/70, str. 275
AR 1/71, str. 4
ST 1/71, str. 26
ST 3-4/71, str. 89
AR 4/71, str. 144
AR 12/71, str. 449
ST 2/72, str. 50
ST 3/72, str. 96
ST 3/72, str. 108
ST 3/72, str. 117
ST 5/72, str. 184
ST 5/72, str. 188
ST 3/72, str. 106
ST 8/72, str. 292
AR 8/72, str. 294
ST 9/72, str. 342
ST 9/72, str. 343
ST 9/72, str. 349
AR 10/72, str. 364

Měření a zkoušení integrovaných obvodů

Logitest 2 — automat pro měření logických integrovaných obvodů
Jednoduchý měřič integrovaných obvodů
Přípravek pro rychlé měření prahového napětí hradel
Přímoukazující měřič zpoždění číslicových integrovaných obvodů
Měření vstupního, diferenciálního a výstupního odporu u operačních zesilovačů
Logitest 3 — automat pro měření integrovaných bistabilních klopných obvodů
Měřiče integrovaných obvodů
Tužková zkoušečka logických obvodů
„Logický komparátor“ vyhledává vadné integrované obvody
Automatický měřič integrovaných obvodů

ST 3-4/69, str. 78
ST 10/70, str. 318
ST 5/71, str. 156
ST 6/71, str. 164
ST 9/71, str. 309
ST 2/72, str. 51
ST 6/72, str. 203
ST 6/72, str. 238
ST 7/72, str. 267
ST 9/72, str. 339

Měření a měřiče tranzistorů

Měřič tranzistorů a diod
Jednoduché a přesné měření strmosti tranzistoru řízeného elektrickým polem
Doplňek pro měření tranzistorů
Nejjednodušší měřiče tranzistorů a diod zapojených v obvodech
Měřicí automat pro kontrolu tranzistorů MULTITEST G-01
Merač tranzistorů a diod
Zlepšení funkce měřiče tranzistorů z AR 1/67
Pozorování charakteristiky tranzistoru na osciloskopu
Nepřímé hodnocení saturační časové konstanty tranzistorů
Přístroj k měření polovodičových diod
Měření kmitočtových vlastností tranzistorů
Objímka pro tranzistory v měřicích obvodech
Měření saturační časové konstanty tranzistorů
Měření polem řízených tranzistorů pomocí měřiče h -parametrů
TESLA BM 429
Zkoušeč tranzistorů FET
Zajímavý zkoušeč tranzistorů SANWA AT-1
Výrobní vada měřičů tranzistorů TESLA BM 429
Měření spínacích dob tranzistorů bez osciloskopu

AR 4/68, str. 130
ST 5/68, str. 184
ST 6/68, str. 211
ST 6/68, str. 226
ST 7/68, str. 258
AR 7/68, str. 247
AR 8/68, str. 287
AR 10/68, str. 390
ST 12/68, str. 433
AR 2/69, str. 66
AR 4/69, str. 146
ST 5/69, str. 145
ST 6/69, str. 172
ST 6/69, str. 178
AR 6/69, str. 230
AR 8/69, str. 286
AR 2/70, str. 66
ST 5/70, str. 130

Měření polem řízených tranzistorů pomocí měřiče elektronek TESLA BM 215

Jednoduchá metoda pro rychlé měření závěrného napětí tranzistoru FET
Přípravek pro připojení moderních tranzistorů k měřiči BM 429
Měřič tranzistorů a diod
Jednoduchý měřič tranzistorů
Jednoduché měření tranzistorů
Přídavné zařízení k měřiči tranzistorů TESLA BM 372 a BM 429
Měřič průrazného napětí tranzistorů
Měření šumového čísla tranzistorů na kmitočtu 500 MHz
Měřič tranzistorů
Měření šumového čísla tranzistorů
Měřič mezního kmitočtu tranzistorů
Jednoduchý zkoušeč tranzistorů
Mladý konstruktér: Jednoduchý měřič tranzistorů
Digitální měřiče tranzistorů
Měření šumu tranzistorů MOSFET

ST 8-9/70, str. 271
ST 10/71, str. 331
AR 12/70, str. 445
AR 1/71, str. 16
AR 3/71, str. 90
AR 7/71, str. 246
ST 9/71, str. 297
AR 12/71, str. 450
ST 1/72, str. 13
AR 2/72, str. 49
ST 3/72, str. 86
AR 6/72, str. 216
ST 9/72, str. 356
AR 10/72, str. 366
AR 10/72, str. 387
AR 12/72, str. 453

Měření diod

Měření charakteristických veličin tunelových diod
Měřič Zenerova napětí
Měřič průrazného napětí diod
Logaritmující polovodičové diody
Měření spínacích vlastností polovodičových diod
Měřič Zenerových diod

ST 4/68, str. 125
AR 6/68, str. 225
AR 6/68, str. 228
ST 10-11/68, str. 399
ST 11/69, str. 325
ST 7/71, str. 213

Nf a elektroakustická měření

(viz též Nf technika a Nf generátory)

Měření přeslechu a stereováhy nízkofrekvenčních stereo zesilovačů
Měření rychlosti zvuku interferenční metodou
Kmitočty pro měření v elektroakustice
Merač intermodulačního skreslení
Elektroakustické měniče pro měření akustických impedancí
Měřič hluku
Synchronní analyzátor pro měření harmonických zkreslení
Současné směry ve vývoji elektroakustických měničů pro měřicí účely
Jednoduchý přípravek pro měření činitele nelineárního zkreslení
Měření a hodnocení přenosových vlastností reproduktorů a reproduktorových soustav
Měření kmitočtových charakteristik rozdílovou metodou

ST 8/68, str. 309
ST 10-11/68, str. 365
HaZ 1/69, str. 12
HaZ 1/69, str. 23
ST 7/69, str. 195
AR 9/70, str. 346
ST 3-4/71, str. 83
ST 8/71, str. 233
ST 3/72, str. 89

ST 6/72, str. 217
ST 11/72, str. 436

Měření a regulace teploty, snímače pro měření teploty, termostaty

Bezdotykový měřič teploty elektronických součástek
Termistorový teploměr s integrovaným obvodem
Citlivé měření malých teplotních změn
Tranzistorový termostat
Určení teploty transformátorů měřením odporu vinutí
Vodivostné snímače hladiny kvapaliny
Bolometr pro měření tepelných impulsů při nízkých teplotách
Germaniové odporové teploměry pro měření nízkých teplot
Křemíková dioda jako snímač teploty
Barvová pyrometrie (určuje se jí teplota černého zářiče)
Zásady návrhu lineárních teploměrů s termistorem
Rtuťový teploměr jako elektrický snímač teploty
Elektronický lékařský teploměr se zkrácenou měřicí dobou
Lineární teploměry s polovodičovými čidly

ST 9/68, str. 328
ST 11/69, str. 335
ST 8-9/70, str. 244
AR 11/70, str. 417
ST 1/71, str. 31
ST 3-4/71, str. 109
ST 3-4/71, str. 105
ST 6/71, str. 169
ST 8/71, str. 264
ST 9/71, str. 301
ST 12/71, str. 415
ST 3/72, str. 114
ST 5/72, str. 194
ST 12/72, str. 474

Měření času a světla

(viz též Elektronika ve fotografii)

Modulované světlo pro měřicí účely
Polovodičová časová zařízení
Tranzistorové stopky
Elektronické měření času pro lyžařské závody
Měřič expozičních dob fotoaparátů
Fotoelektrický fotometr pro automatické měření jasností astronomických objektů

ST 4/68, str. 137
AR 1/69, str. 224
AR 2/70, str. 43
ST 10/70, str. 290
ST 10/71, str. 327

ST 11/70, str. 339

Neobvyklé expozimetry	AR 1/72, str. 28
Měření krátkých světelných záblesků	AR 10/72, str. 380
Měření jakosti cívek, Q -metry	
Měřič jakosti cívek	AR 2/70, str. 53
Získávání parametrů mezifrekvenčních pásmových filtrů pomocí Q -metra	ST 7/70, str. 212
Číslicový Q -metr Rohde & Schwarz	ST 3-4/71, str. 119
Měřiče síly pole a stojatých vln	
Nejjednodušší měřič stojatých vln	RZ 3/69, str. 19
Jednoduchý měřič síly pole	AR 1/71, str. 33
Vf kabely a ČSV	RZ 5/71, str. 6
Měřič PSV	AR 3/72, str. 113
Měření na zpožďovacích linkách	
Měření zpoždění ultrazvukových zpožďovacích linek	ST 9-10/69, str. 274
Měření náhradních parametrů rezonátorů, používaných v ultrazvukových zpožďovacích linkách	ST 9-10/69, str. 277
Metody měření na ultrazvukových zpožďovacích linkách pro barevnou televizi	ST 3-4/70, str. 89
Sledovače signálu	
Sledovač signálu	AR 11/69, str. 407
Sledovač ss signálu s pamětí	ST 9/71, str. 310
Sledovač signálu SV41	AR 6/72, str. 218
Rozmítače	
Rozmítaný nízkofrekvenční generátor	ST 12/68, str. 447
Rozmítaný oscilátor	AR 3/70, str. 92
Tranzistorový rozmítač	AR 8/70, str. 293
Měřiče rezonance, sací měřiče	
Měřič rezonance	AR 12/68, str. 456
Tranzistorový sací měřič	AR 7/69, str. 248
VHF a UHF GDO	RZ 7-8/70, str. 6
Tranzistorový měřič rezonancí	RZ 7-8/70, str. 7
FET-DIP-METR	AR 5/72, str. 190
Cívky pro FET-dip-metr z AR 5/72, str. 190	AR 6/72, str. 209
Měření a měřiče (děliče) kmitočtu	
Měřič kmitočtů 10 Hz až 100 kHz	AR 3/69, str. 90
Tranzistorový dělič kmitočtu	RZ 5/69, str. 16
Jednoduchý přístroj pro měření kmitočtu	ST 3-4/70, str. 104
Měření frekvence tlumených kmitů	ST 6/71, str. 174
Orientační měření kmitočtu oscilátorů UKV (UHF)	AR 11/72, str. 407
Generátory	
Nf generátory	
Tónový generátor	AR 9/68, str. 332
Nízkofrekvenční oscilátor se stabilizací amplitudy výstupního napětí	ST 9-10/69, str. 284
Tranzistorový RC oscilátor se žárovkovou stabilizací amplitudy	ST 9-10/69, str. 302
Generátor nízkých kmitočtů	AR 3/70, str. 83
Generátor RC se souvislým pásmem 30 až 20 000 Hz	ST 8-9/70, str. 264
Generátor sinusových a pravouhlých signálů	AR 11/70, str. 410
Nf generátor s MAA501	AR 6/71, str. 213
Nf generátor pro Hi-Fi	AR 12/72, str. 458,
(dokončení)	1/73, str. 16
Ostatní generátory	
Tranzistorové fantastronové generátory	ST 5/68, str. 177
Stereofonní generátory SC-A1 a SC-A2	HaZ 3/69, str. 93
Nové koncepce měřicích generátorů	ST 6/69, str. 182
Generátor Gaussových impulsů	ST 3-4/70, str. 85

Generátor velmi pomalých lineárních průběhů	ST 7/70, str. 206
Vliv odporu generátoru na činnost Schmittova obvodu	ST 1/71, str. 12
Jednoduchý testovací impulsní generátor z integrovaných hradel	ST 5/71, str. 134
Generátor vytvářející pravouhlý a trojúhelníkový průběh napětí	ST 6/71, str. 175
Jednoduchý generátor vhodný pro měřicí techniku	ST 7/71, str. 225
Generátor napětí pilového průběhu	ST 11/71, str. 383
Generátor pseudonáhodného signálu	ST 12/71, str. 408
Relaxační generátory a tyristory	AR 2/72, str. 65
Velmi pomalý impulsní generátor	ST 2/72, str. 74
Číslicový synchronizátor k signálnímu generátoru	ST 5/72, str. 197
Generátor krátkých vysokofrekvenčních impulsů	ST 6/72, str. 205
Generátor pravoúhlých radioimpulsů	ST 6/72, str. 227
Relaxační generátor se stabilitou opakovací frekvence $1 \cdot 10^{-7}$	ST 6/72, str. 227
Generátor nanosekundových pulsů	ST 6/72, str. 227
Stabilní generátor pravoúhlých pulsů	ST 6/72, str. 239
Dva užitečné přístroje: Kalibrátor pro osciloskop, Generátor signálu pilovitého průběhu	AR 9/72, str. 343
Analyzátor a generátor digitálního signálu PCM	ST 10/72, str. 365
Pulsní generátory	ST 10/72, str. 391

Multivibrátory

Multivibrátor s kmitočtem řízeným napětím	ST 1/68, str. 17
Astabilní multivibrátor s integrovaným obvodem	ST 1/70, str. 13
Tranzistorový multivibrátor	AR 11/70, str. 427
Užitečné zapojení (multivibrátor)	AR 1/71, str. 17
Monostabilní multivibrátor s možností velké změny délky výstupního impulsu	ST 1/71, str. 17
Tužkový multivibrátor	AR 4/71, str. 128
Astabilní multivibrátor s diferenciálním zesilovačem	ST 6/71, str. 192
Astabilní multivibrátor spouštěný z toho istého stavu	ST 7/71, str. 210
Multivibrátor	ST 3/72, str. 109

Osciloskopy

Stejnoseměrný osciloskop	AR 1/68, str. 23
Xerografický záznam z osciloskopu	ST 2/68, str. 57
Měření na osciloskopu	AR 2/68, str. 67, 207
Zajímavý osciloskop	AR 5/68, str. 175
Stejnoseměrný osciloskop (oprava)	AR 5/68, str. 167
Osciloskop z televizoru	AR 6/68, str. 229
Obrazovka pro pozorování vf napětí do 900 MHz	AR 2/69, str. 74
Fotografování obrazovky osciloskopu	AR 3/69, str. 88
Osciloskop Heathkit IO-17	AR 3/69, str. 107
Tranzistorový osciloskop	AR 7/69, str. 249
Osciloskop Siemens M765	AR 11/69, str. 428
Tranzistorový osciloskop	AR 12/69, str. 449
Tříbarevný osciloskop	AR 2/70, str. 52
250 MHz osciloskop HP 183A s integrovaným zesilovačem a rozloženým vychylováním	ST 6/70, str. 180
Nová koncepce univerzálních osciloskopů v řadě Tektronix 7 000	ST 7/70, str. 213
Osciloskop jako integrovaný měřicí systém	ST 1/71, str. 24
Zajímavosti o osciloskopu Philips PM 3370	ST 5/71, str. 144
Stejnoseměrný tranzistorový osciloskop	AR 5/71, str. 173
Několko noviniek u širokopásmových osciloskopů	ST 6/71, str. 183
Předzesilovač k osciloskopu	AR 6/71, str. 235
Snímání charakteristik tranzistorů osciloskopem	AR 7/71, str. 251
Napájecí zdroj s vysokou účinností pro osciloskopy řady 1700	ST 11/71, str. 382
Optoelektronické zařízení pro spouštění jednorázové časové základny osciloskopu	ST 3/72, str. 93
Osciloskop v praxi	RK 4/72
Zajímavosti o osciloskopu se šíří pásma 0—500 MHz	ST 4/72, str. 147
Nový maďarský širokopásmový osciloskop	ST 6/72, str. 236
Nový zásuvný předzesilovač 7 a 17 pro osciloskopy Tektronix řady 7000	ST 6/72, str. 237
Charakterograf jako doplněk osciloskopu	ST 6/72, str. 238
Osciloskop	AR 7/72, str. 256
Laboratorní vozík pro velké laboratorní osciloskopy	ST 7/72, str. 278
Miniskop Tektronix	ST 8/72, str. 314
Levný a stabilní oscilátor	ST 9/72, str. 324
Súčasně požadavky na osciloskopy	ST 11/72, str. 434
Novinky v paměťových oscilografích	ST 12/72, str. 472

Zdroje

Zdroje impulsů a pilovitých kmitů

Zdroj impulsů pro napájení obvodů s magnetickými prvky	ST 10-11/68, str. 374
Zdroje pilovitých kmitů s dinistory	ST 12/68, str. 442
Zdroje pilovitého napětí s lineárním průběhem	ST 1/72, str. 2
Zdroj řídicích impulsů	AR 2/72, str. 70

Zdroje konstantního proudu

Zdroj konstantního proudu s dvojitým tranzistorem	ST 6/71, str. 171
Nový způsob zapojení zdroje konstantního proudu s operačním zesilovačem	ST 3/72, str. 117

Zdroje vysokého napětí

Zdroj stejnosměrného napětí 0,1—2 kV/200 mA řešený jako přepínatelný zdvojevač napětí	ST 12/68, str. 440
Užitečný zdroj vysokého napětí	AR 3/69, str. 93
Polovodičový zdroj vysokého napětí	ST 10/71, str. 351
Horizontální vychylování a zdroj vn napětí 25 kV	ST 3/72, str. 116

Baterie, akumulátory, nabíječky

Suché baterie	AR 2/68, str. 55
Nabíjačka akumulátorov s automatickou reguláciou	AR 2/68, str. 63
Tranzistorové automatické nabíječe akumulátorů	ST 5/68, str. 186
Zmena niektorých vlastností suchých galvanických článkov po ožiarení η -lúčmi	ST 1/69, str. 16
Baterie na 10 let	AR 4/69, str. 125
Náhrada baterií 9 V	AR 8/69, str. 289
O vnitřním odporu elektrochemických zdrojů	ST 9-10/69, str. 286
Nabíječ akumulátorů NiCd	AR 11/69, str. 427
Nabíječ akumulátorů	AR 12/69, str. 445
O správném používání galvanických článků a baterií	ST 12/69, str. 373
Niklokadmiové akumulátory VOLTABLOC	ST 1/70, str. 23
Suché galvanické monočlánky jako zdroje referenčního napětí	ST 8-9/70, str. 253
Baterie	AR 4/71, str. 128
Tyristorová nabíječka akumulátorů	AR 5/71, str. 177
Automatický dobíječ	ST 9/71, str. 310
Nabíječka akumulátorů s tyristorem	AR 1/72, str. 11
Akumulátory NiCd VARTA	AR 2/72, str. 46
Tyristorová nabíječka akumulátorů	ST 4/72, str. 153
Nabíječka baterií řízená triakem	ST 6/72, str. 222
Nabíječka akumulátorů	AR 8/72, str. 303
Nabíječ pro akumulátory DEAC	ST 11/72, str. 438
Baterie se skladovatelností 10 let	ST 12/72, str. 473
Nové zinkovzduchové baterie	ST 12/72, str. 473

Usměrňovače

Miniaturní selenové usměrňovače	AR 1/68, str. 26
Přesný nf usměrňovač s operačním zesilovačem	ST 7/68, str. 255
Dvoucestný usměrňovač MDU1	AR 11/70, str. 407
Zdvojevač napětí MZN1, regulátor napětí MRN1	AR 11/70, str. 407
Návrh usměrňovačů s polovodičovými diodami	AR 1/69, str. 15
Vysokonapěťové usměrňovače s křemíkovými diodami	AR 4/69, str. 153
Řízené křemíkové usměrňovače 1 A	AR 7/69, str. 245
Levný a výkonný usměrňovač	AR 8/69, str. 286
Křemíkové řízené usměrňovače KT701 až KT705	AR 11/69, str. 408
Usměrňovač so zberným kondenzátorem	AR 9/70, str. 334
Řízený svařovací usměrňovač s tyristory KT703/705	ST 11/72, str. 420

Zdroje pro amatérské vysílání

Síťový zdroj pro vysílač	AR 8/70, str. 312
Síťový zdroj pro RM31	RZ 6/71, str. 1

Napájecí zdroje (stabilizované, s automatikou, regulovatelné atd.)

Levný zdroj pro tranzistorové přijímače	AR 3/68, str. 90, 6/68 str. 204, 11/68, str. 405
---	---

Nový regulovatelný zdroj napájecího napětí	ST 6/68, str. 215
Moderní laboratorní stabilizované zdroje	ST 8/68, str. 301
Návrh stabilizátoru s modulačním zesilovačem	ST 8/68, str. 307
Stabilizovaný zdroj s automatickou ochranou proti přetížení	ST 12/68, str. 454
Jednoduchý stabilizační síťový zdroj pro tranzistorové přijímače	ST 10-11/68, str. 396
Napájení pojítek VKP050	AR 11/68, str. 423
Stabilizátor ss napětí	AR 12/68, str. 454
Tranzistorový napájecí zdroj se samočinným jištěním	AR 1/69, str. 3
Zlepšení vlastností tranzistorových stabilizovaných zdrojů	AR 3/69, str. 85
Zdroje energie pro malé výkony	ST 3-4/69, str. 97
Zdroj s automatikou	AR 5/69, str. 167
Napájecí zdroje pro polovodičová zařízení	ST 9-10/69, str. 280
Stabilizovaný zdroj stejnosměrného napětí	AR 10/69, str. 386
Univerzální zdroj UZ-1 pre 3, 6, 9 V a proud do 150 mA	ST 11/69, str. 329
Napájecí zdroj malého výkonu	AR 11/69, str. 433
Zapojení stabilizátorů proudů a napětí	AR 1/70, str. 28
Zdroj s pojistkou	AR 2/70, str. 48
Napěťový stabilizátor s doplňkovými tranzistory	AR 3/70, str. 83
Jednoduchý napájecí zdroj	AR 3/70, str. 83
Stabilizovaný zdroj s automatickým vypínáním	AR 3/70, str. 103
Nové miniaturní napájecí zdroje pro přístroje s integrovanými obvody	ST 5/70, str. 133
Stabilizovaný zdroj	AR 6/70, str. 211
	AR 7/70, str. 255
	AR 7/70, str. 253
	AR 8/70, str. 292
	AR 9/70, str. 347
	ST 10/70, str. 313
	AR 10/70, str. 375
	AR 12/70, str. 453
	AR 1/71, str. 28
	HaZ 2/71, str. 62
	ST 2/71, str. 57
	ST 7/71, str. 225
	AR 8/71, str. 297
	ST 8/71, str. 260
	RZ 11-12/71, str. 12
	ST 11/71, str. 382
	ST 3/72, str. 95
	AR 1/72, str. 30
	AR 3/72, str. 109
	AR 4/72, str. 127
	AR 4/72, str. 137
	ST 4/72, str. 153
	ST 5/72, str. 197
	ST 9/72, str. 337
	ST 9/72, str. 346
	AR 10/72, str. 372
	AR 10/72, str. 377
	ST 10/72, str. 381
	AR 10/72, str. 413
	ST 11/72, str. 439
Univerzální zdroj k mgf TESLA A3	
Stabilizátor s nespojitou regulací	
Jednoduchý stabilizovaný zdroj	
Zdroj pro napájení mobilních elektronických zařízení	
Stabilizovaný zdroj s číselným nastavením napětí	
Jednoduchý stabilizátor s MAA325	
Výkonový stupeň stabilizátoru	
Univerzální napájecí zdroj	
Stabilizovaný zdroj nízkého napětí	
Stabilizovaný zdroj napětí s tyristorem	
Jednoduchý regulovatelný zdroj	
Návrh filtračního kondenzátoru u stabilizovaných napáječů	
Stabilizovaný zdroj pro logické integrované obvody	
Napájecí zdroj s vysokou účinností pro osciloskopy řady 1700	
500 W napájecí zdroj bez síťového transformátoru pro minipočítač	
Zdroje malých napětí	
Regulační část stabilizačního zdroje	
Zapojení napájecího zdroje	
Riditelný zdroj ze součástek II. jakosti	
Přehled zdrojů referenčního napětí	
Zdroje energie pro další americké kosmické lodě	
Stabilizované zdroje pro operační zesilovače AAT	
Praktické zdroje stejnosměrných signálů	
Stabilizátor síťového napětí	
Stabilizovaný zdroj s MAA501	
Jednoduchá metoda návrhu teplotně kompenzovaného referenčního zdroje	
Stabilizátor s MAA501	
Zdroj stabilizovaného napětí TESLA T 84-E	

Ochrana a jištění zdrojů

Tranzistorová pojistka	AR 6/69, str. 204
Ochrana zdrojů a přístrojů napájených z baterie	AR 12/69, str. 445
Ochrana bez transformátorových zdrojů ss napětí	AR 7/70, str. 245
Stabilizátor napětí se stavebnicovým systémem ochrany proti přetížení	AR 9/70, str. 325
Zjednodušená ochrana zdrojů	AR 12/70, str. 445
Proudová ochrana napájecího zdroje	ST 3-4/71, str. 108
Účinná proudová ochrana stabilizovaného zdroje	ST 3-4/71, str. 122
Rychlá elektronická pojistka	AR 10/71, str. 375
Síťový zdroj „jistější než jistý“	ST 3/72, str. 85

Měniče

Feritové magnetostrikční měniče	ST 9/68, str. 339
Napájení zářivky z baterie 12 V	AR 6/69, str. 346
Měnič napětí bez transformátoru	ST 10/70, str. 319
Měnič pro dvě různé zátěže	ST 3-4/71, str. 120
Zapojení měniče s pětivrstvou diodou	ST 6/71, str. 192

Stavebnice, panelové konstrukce

Stavebnice pro pokusy v elektronice	AR 8/68, str. 309
Panelová konstrukce	AR 3/69, str. 104
Mechanické uspořádání modulů pro pokusná zapojení, definitivní konstrukce přístrojů s moduly	AR 7/69, str. 246
Zkušební panel	AR 10/71, str. 368
Polytechnická stavebnice — problém stále otevřený	HaZ 11/71, str. 408

Tranzistorové stavebnicové jednotky

Nf zesilovač MNF1	AR 1/69, str. 5
Koncový nízkofrekvenční zesilovač MNF2, stupeň pro impedanční přizpůsobení MNF3	AR 2/69, str. 47
Detekční stupeň se zpětnou vazbou MAU1	AR 3/69, str. 87
Reflexní stupeň MRF1	AR 3/69, str. 87
Stabilizační obvod MZD1	AR 4/69, str. 128
Nízkofrekvenční oscilátor MNG1	AR 4/69, str. 128
Detektor MDT1	AR 4/69, str. 128
Pásmová propust MPP1	AR 5/69, str. 165
Mezifrekvenční zesilovač MMF1, MMF2, elektromechanický filtr MPP1	AR 5/69, str. 165
Koncový nízkofrekvenční zesilovač MNF4, pásmový nf korektor MPK1	AR 6/69, str. 207
Směšovač MSM1 a oscilační cívka MCO1	AR 8/69, str. 288
Vysokofrekvenční předzesilovač MVF1 s cívkou MCZ1	AR 8/69, str. 289
Superreakční detektor MSR1	AR 9/69, str. 330
Laděný nf zesilovač (vybavovač) MNF5	AR 9/69, str. 330
Dolní propust MDP1, balanční směšovač MSM2	AR 10/69, str. 365
Nízkofrekvenční zesilovač MNF6	AR 10/69, str. 365
Vysokofrekvenční oscilátor MVO1	AR 11/69, str. 409
Oddělovací stupeň MVF2, paralelní rezonanční obvod MCZ2	AR 11/69, str. 410
Přehled modulů za rok 1969	AR 12/69, str. 447
Paralelní rezonanční obvod MCZ3	AR 1/70, str. 7
Jednoduchý zesilovací stupeň MNF7	AR 5/70, str. 168
Bistabilní klopný obvod MKO1	AR 6/70, str. 207
Tvarovací obvod MTO1	AR 6/70, str. 208
Monostabilní obvod MKO3	AR 9/70, str. 329
Tranzistorový stejnosměrný zesilovač MSZ2	AR 10/70, str. 368
Dvoucestný usměrňovač MDU1, zdvojovač napětí MZN1, regulátor napětí MRN1	AR 11/70, str. 407
Tranzistorový měnič MTM1	AR 12/70, str. 446
Fotorelé (modul MSZ1, MKO2, MRe2)	AR 8/70, str. 287

Součástky a stavební prvky

Všeobecně, různé

Jak označujeme součástky pro elektroniku	HaZ 6/67, str. 151
Klíč k určování polovodičů	AR 8/68, str. 308
Nové aktivní stavební prvky	AR 12/68, str. 444
OVONIC — americký tandel?	ST 2/69, str. 64
Nové aktivní prvky v zahraničí	AR 3/69, str. 86
Timistor — nový polovodičový prvek	AR 9/69, str. 345
Podivuhodný čtyřpól — gyrátor	AR 2/70, str. 72
Co nabízejí zahraniční výrobci?	AR 4/70, str. 124
Co nabízejí zahraniční výrobci	AR 5/70, str. 167
Nový polovodičový prvek — magnistor	ST 11/70, str. 342
Nová označení jednotek menších než piko	AR 11/70, str. 418
Ceník radiotechnického materiálu	RK 1/71
Nové funkční prvky RCA	AR 5/71, str. 188
Perspektivy čs. aktivních součástek pro elektroniku	HaZ 7/71, str. 250
Polovodičové prvky dinistor, tyristor, diak, triak a kvadrak	ST 11/71, str. 357
Srovnání šumových vlastností elektronek, bipolárních a unipolárních tranzistorů	ST 11/71, str. 360
Výběr přesných součástí	AR 2/72, str. 69
Zařízení pro zkoušení polovodičových součástí střídavým tepelným namáháním	ST 3/72, str. 102
Ještě ke srovnání šumových vlastností elektronek, bipolárních a unipolárních tranzistorů	ST 4/72, str. 134
Použitie elektrónovej a iónovej technológie na zmenšenie rozmerov polovodičových súčiastok	ST 4/72, str. 144
Elektronky, polovodiče — Ionika	ST 4/72, str. 148
(Ionika je vysoce perspektivní odvětví elektroniky, ve kterém nositelem elektrického náboje jsou ionty)	

Jaké rozměry má farad?
 Snímač charakteristik polovodičových přechodů
 K čemu nás nabádá nová součástková základna
 Polovodičové součástky ve spotřební elektronice

ST 7/72, str. 254
 AR 7/72, str. 286
 RZ 7-8/72, str. 9
 ST 11/72, str. 435

Odpor, odporové trimry, potenciometry

Praktická sada odporů
 Přesné a stabilní metalizované odpory s malým teplotním součinitelem
 Hmotové odpory pro vyšší teploty
 Proudový šum odporů a potenciometrů a zjištění jeho velikosti
 Levný tandemový potenciometr
 Vrstvové potenciometry o \varnothing 28 mm TP280, TP281
 Vrstvové potenciometry o \varnothing 18 mm TP180a a TP181a
 Měnitelné vrstevné odpory 0,2 W TPO35 a TPO37
 Plošný odpor vrstvy
 Smaltované drátové odpory
 Tmelené drátové odpory
 Poznámky k přístrojovým potenciometrům
 Odpor
 Elektronický odpor
 Označování odporů a kondenzátorů
 Jak získat neobvyklé hodnoty odporů a kondenzátorů?
 Nastavování vysokohmových odporů
 Vrstvové potenciometry o \varnothing 18 mm, 28 mm
 Vrstvové knoflíkové potenciometry o \varnothing 17, 21 a 40 mm
 Keramické potenciometry 0,5 a 2 W
 Drátové potenciometry
 Odporové trimry
 Raysistor — elektricky ovládaný proměnný odpor
 Napětí, proud, odpor
 Odporový trimr
 Poznámky ke krychli, složené ze stejných odporů

AR 2/68, str. 46
 AR 2/68, str. 47
 ST 6/68, str. 214
 ST 6/68, str. 216
 AR 2/69, str. 44
 AR 4/69, str. 127
 AR 5/69, str. 164
 AR 5/69, str. 164
 ST 8/69, str. 245
 AR 12/69, str. 446
 AR 12/69, str. 446
 ST 1/70, str. 17
 AR 2/70, str. 44
 AR 3/70, str. 97
 ST 6/70, str. 172
 AR 9/70, str. 326
 ST 10/70, str. 306
 AR 1/71, str. 5
 AR 1/71, str. 5
 AR 1/71, str. 6
 AR 1/71, str. 6
 AR 1/71, str. 6
 ST 3-4/71, str. 110
 AR 4/71, str. 127
 AR 4/71, str. 128
 ST 5/72, str. 198

Kondenzátory

Elektrolytické kondenzátory typu TE980 až 993
 Papírové expoxidové kondenzátory TC 191, 193, 195
 Hliníkový elektrolytický kondenzátor s pevným elektrolytem
 Otočné kondenzátory TESLA pro AM-FM. Polystyrenové válcové kondenzátory
 Relaxační vlastnosti tenkovrstvových kondenzátorů
 Vícenásobný elektrolytický kondenzátor
 Elektrolytické kondenzátory typ 1, elektrolytické kondenzátory s tuhým elektrolytem
 Technické vlastnosti elektrolytických kondenzátorů typ 1
 Odrušovací kondenzátory jednoduché
 Odrušovací širokopásmové kondenzátory
 Skleněné doladovací kondenzátory WK701 22 až WK701 25
 Skleněné doladovací kondenzátory WK701 04, WK701 05, WK701 06, WK701 09, WK 701 11
 Keramické kondenzátory typu 2
 Skleněné doladovací kondenzátory
 Stavebnice vzduchového otočného kondenzátoru
 Miniaturní elektrolytické kondenzátory (typ 1)
 TE 980 až TE 993, (typ 2) s pájecími očky
 TC 530a až TC 536a, s centrální maticí
 TC 517a až TC 521a
 Elektrolytické kondenzátory pro plošné spoje s jednostrannými vývody
 TC 941, TC 942 a TC 943, TC 445 až 446 a TC 447 01 až 06
 Kapacity diskových vzduchových kondenzátorů
 Otočné vzduchové kondenzátory typu „P“, „TR“, „J“
 Otočné vzduchové kondenzátory pro FM přijímače
 Keramické kondenzátory
 Výroba skleněných kondenzátorů
 Otočné kondenzátory WN704 05, 07, 11, 12, 13, 14, 15, 16
 Doladovací kondenzátory WK701 04 až 06, WK701 09, WK701 11, WK701 20, WK701 22 až 26
 Pravoúhlý převod k ladicímu kondenzátoru
 Úprava skleněných kondenzátorů

AR 2/68, str. 48
 AR 6/68, str. 205
 ST 9/68, str. 337
 AR 11/68, str. 407
 ST 1/69, str. 11
 AR 1/69, str. 4
 AR 2/69, str. 46
 AR 2/69, str. 46
 AR 3/69, str. 86
 AR 3/69, str. 86
 AR 4/69, str. 127
 AR 4/69, str. 127
 ST 7/69, str. 201
 AR 9/69, str. 329
 AR 10/69, str. 363
 AR 6/70, str. 206
 AR 7/70, str. 246
 RZ 7-8/70, str. 9
 AR 9/70, str. 328
 HaZ 11/70, str. 428
 AR 12/70, str. 444
 AR 2/71, str. 45
 AR 2/71, str. 46
 AR 2/71, str. 46
 AR 6/71, str. 207
 AR 7/71, str. 247

Tantalový kondenzátor s tekutým elektrolytem	ST 9/71, str. 291
Proměnná kapacita do 100 μ F	ST 2/72, str. 74
Kondenzátory s dielektrikem zhotoveným plasmovým nanášením polymeru	ST 4/72, str. 155

Indukčnosti a cívky

Syntetické indukčnosti pro mikroelektroniku	ST 3-4/69, str. 106
Vinutí cívek	AR 2/71, str. 47
Náhrada vn cívky u televizoru Favorit partiovým typem	AR 5/71, str. 166
Vlastnosti tlustovrstvových indukčností	ST 9/71, str. 295
Výroba křížovo vinutých cívek trochu ináč	AR 1/72, str. 6
Cívky pro FET-dip-metr z AR 5/72, str. 190	AR 6/72, str. 209
Kontrola smyslu vinutí u cívek	ST 9/72, str. 341
Kostričky pre tlmivky a cievky	AR 12/72, str. 448

Polovodičové diody

Různé

Některé vlastnosti voltampérových charakteristik polovodičových diod	ST 2/68, str. 49
Obvody s polovodičovými diodami	AR 10/68, str. 391
Polarita diod a její značení	AR 3/69, str. 183
Zkoušení diod	AR 9/70, str. 327
Párování tranzistorů a diod	ST 1/71, str. 25
Pomôcka na párovanie diód	AR 5/71, str. 166
Křemíková dioda jako snímač teploty	ST 8/71, str. 264
Náhrady vakuových diod polovodičovými...	AR 8/72, str. 288
Několik poznámek k „půlvlnnému žhavení“ elektronek (doplnek k předchozímu článku z AR 8/72)	AR 12/72, str. 447

Diody galium-arzenidové a Gunnovy

Galiumarzenidové diody a jejich použití	ST 1/68, str. 2
Nová galium-arzenidová varaktorová dioda MOD	AR 3/68, str. 90
Gunnova dioda pro kmitočty 10 GHz	AR 4/69, str. 127
Jednoduchá galium-arzenidová dioda LD11, LD12	AR 8/69, str. 297
Gunnovy galium-arzenidové diody	AR 7/70, str. 249
Galium-arzenidová dioda s horkými nosiči	ST 2/71, str. 36
Gunnovy mikrovlnné diody Mullard CXY19 a CXY20	AR 9/72, str. 335
Gunnova dioda pro kontinuální provoz v pásmu 3 cm	ST 7/71, str. 208

Zenerovy diody

Zenerovy diody 280 mW TESLA KZ721 až 24.	
Zenerovy diody 10 W TESLA KZ703 až 715	AR 5/68, str. 168
Zapojení se Zenerovými diodami	AR 5/68, str. 176
Zenerovy diody s napětím 1,5 až 2 V	AR 9/68, str. 344
Zenerova dioda ako zdroj predpätia	AR 9/68, str. 344
Zenerovy diody — historický omyl	ST 10-11/68, str. 394
Zenerova dioda KZ799	AR 2/69, str. 46
Zenerovy diody BZX61 až BZX70	AR 10/69, str. 376
Tvarovací obvody s užitím Zenerových diod	ST 1/70, str. 14
Barevné značení Zenerových diod	AR 4/70, str. 153
Polarita a značení Zenerových diod	AR 6/70, str. 216
Zmenšení dynamického odporu Zenerovy diody	ST 10/70, str. 299

Kapacitní diody

Varikapy TESLA KA201, KA202, KA204	AR 4/68, str. 127
Kapacitní diody pro ladění v pásmu středních a dlouhých vln	ST 5/69, str. 153
Vlastnosti varikapů a jejich použití pro ladění přijímačů	HaZ 6/69, str. 215
Varikapy s kapacitou přechodu od 1 do 22 pF v miniaturním provedení	AR 8/69, str. 297
Kapacitné diódy	AR 12/70, str. 471

Ostatní diody (usměrňovací, spinací atd.), diodové matice

Mikrominiaturní vysokonapěťové křemíkové diody	AR 5/68, str. 191
Germaniové hrotové diody 2-GA206	AR 7/68, str. 246
Křemíkové usměrňovače 700 mA TESLA KY701 až KY705.	
Křemíkové usměrňovače 1A TESLA KY721 až KY725	AR 8/68, str. 284
Miniaturní křemíkové diody Sylvania	AR 9/68, str. 347
Křemíková zvyšovací dioda BY147	AR 9/68, str. 344
BAW30 — miniaturní „piko“ dioda	AR 1/69, str. 24
Germaniová hrotová dioda s GA301	AR 3/69, str. 86
Křemíkové diody KYZ70 až KYZ79	AR 7/69, str. 245

Velmi rychlé spínací diody 1N4942, 1N4944, 1N4946 se závěrným napětím
200, 400, 600 V
Usměrňovací bloky KYZ81 až KYZ84
Dioda FE a její použití
Diody TESLA s obrátenou polaritou
Diody a tyristory v průmyslové elektronice
Polovodičové diodové matice KD904A až KD904E

AR 8/69, str. 297
AR 8/69, str. 287
AR 9/70, str. 343
ST 10/70, str. 308
ST 4/72, str. 157
AR 8/72, str. 289

Tyristory, prvky diac a triac

Tyristor jako teplotní čidlo
Řízené usměrňovače KT710 až KT714
Několik zapojení s tyristory
Tyristor s typovým označením 270 Westinghouse
Tyristorová dekáda
Diac a triac

ST 3/68, str. 99
AR 10/68, str. 363
AR 7/69, str. 252
AR 8/69, str. 287
ST 8-9/70, str. 263
AR 3/72, str. 108

Tranzistory všeobecně

Charakteristiky tranzistorů
Určení pracovního bodu tranzistoru
Tranzistory RFT (NDR) pro amatérskou potřebu
X. konference TESLA Rožnov 1968: Nástup křemíkových prvků
a integrovaných obvodů
Nová rada tranzistorových automatizačních prvků ide do výroby
Přehled tranzistorů vyráběných v roce 1967/68 v n. p. TESLA Rožnov
Smíšená zapojení unipolárního a bipolárního tranzistoru
Rychlé zkoušení tranzistorů
Tranzistor objevený v roce 1930!
Tranzistory pro vyšší kmitočty
Některá zevšeobecnění vyplývající z výsledků zkoušek spolehlivosti
tranzistorů
Několko poznámek o štvorpólových parametrech tranzistorov
Plastická pouzdra i pro výkonové tranzistory
Párování tranzistorů a diod
Tranzistor
Pracovní bod tranzistoru
Rychlé zkoušení různých typů tranzistorů ve funkčním vzorku
Co s vadnými tranzistory
Určení parametru u tranzistorov neznámého typu
Snížení parametru h_{21E} zatížením emitorového přechodu
Měření teploty tranzistoru při ss zatížení
Zahraniční nízkošumové tranzistory

AR 5/68, str. 191
ST 6/68, str. 210
AR 7/68, str. 269
ST 8/68, str. 282
ST 8/68, str. 295
ST 12/68, str. 451
AR 2/69, str. 67
AR 6/69, str. 214
ST 7/69, str. 194
AR 7/69, str. 271
ST 9-10/69, str. 258
ST 11/69, str. 322
AR 11/69, str. 427
ST 1/71, str. 25
AR 3/71, str. 88
AR 4/71, str. 127
AR 8/71, str. 284
AR 2/72, str. 55
AR 3/72, str. 98
ST 6/72, str. 228
AR 9/72, str. 349
ST 12/72, str. 465

Malý katalog tranzistorů

AR č. 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12/1969,
AR č. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12/1970,
AR č. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12/1971,
AR č. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10/1972

Křemíkové tranzistory

Doplňkové dvojice PNP-NPN křemíkových tranzistorů
Křemíkové tranzistory v NDR
Levné křemíkové epitaxně planární tranzistory n-p-n BD106, BD107
Monolitické Darlingtonovy zesilovače
Křemíkové p-n-p epitaxně planární tranzistory
Nový křemíkový n-p-n epitaxně planární tranzistor S1050
Mikrominiaturní křemíkové epitaxní tranzistory A141 až A143
Křemíkový n-p-n tranzistor Valvo BF200
Tři nové typy křemíkových tranzistorů n-p-n BLY34, BLY36, BKY55
Mullard
Zajímavé výkonové křemíkové tranzistory n-p-n
Vlastnosti dvojice MOS tranzistorů KFZ52
Mikrovlnný tranzistor Mullard 800BLY (první křemíkový mikrovlnný
prvek n-p-n v Evropě)
Křemíkový tranzistor s trojí difúzí
Nové planární výkonové křemíkové tranzistory se závěrným napětím
kolektor-emitor 100 V
Sdružené prvky KSZ 62
Sdružený prvek TESLA KFZ53-KFZ54
Tranzistor BLY53A
Křemíkové vysokofrekvenční tranzistory TESLA KF525 a KF125
Vysokofrekvenční tranzistory TESLA KF167, KF173

HaZ 11/68, str. 22
AR 3/68, str. 86
AR 6/68, str. 205
AR 7/68, str. 246
AR 8/68, str. 284
AR 9/68, str. 349
AR 10/68, str. 364
AR 10/68, str. 378
AR 10/68, str. 395
AR 5/69, str. 190
ST 7/69, str. 207
AR 7/69, str. 245
AR 7/69, str. 257
AR 8/69, str. 311
ST 1/70, str. 10
AR 7/70, str. 247
AR 7/70, str. 253
ST 8-9/70, str. 266
ST 12/70, str. 358

Použití výkonových křemíkových tranzistorů ve stejnosměrném provozu	ST 12/71, str. 398
Nový tranzistor BF540	AR 3/72, str. 113
Křemíkové tranzistory ako náhrada ZE-diód	AR 5/72, str. 170
Miniaturní křemíkové tranzistory v plastickém pouzdru (značení)	AR 7/72, str. 252
Výkonové křemíkové tranzistory typu PNP	ST 8/72, str. 292
Nf tranzistory	
Nové typy tranzistorů TESLA GC510K - GC512K	ST 3/68, str. 86
Tranzistory TESLA GC520K - GC522K	ST 7/68, str. 245
Tranzistory pro komplementární zesilovače GC510K a GC520K	AR 7/68, str. 246
Nízkofrekvenční výkonové tranzistory GD601 až GD604	AR 1/69, str. 4
Germaniové subminiaturní tranzistory GC503 až GC506	AR 1/69, str. 4
Nízkošumové tranzistory TESLA KC507—509	ST 8/69, str. 226
Nový typ tranzistorů TESLA-KD601	ST 12/69, str. 359
Vlastnosti tranzistorů KC507 v oblasti velmi malých kolektorových proudů	ST 9/71, str. 281
Vf tranzistory	
Tranzistory GF501, GF502, GF504	AR 1/68, str. 7
Tranzistory GF505, GF506, tranzistor MOSFET TESLA KF520	AR 2/68, str. 47
Tranzistory KF503, KF504. Tranzistory TESLA GC515 až GC519	AR 3/68, str. 86
Tranzistor s výkonem 5 W na kmitočtu 1 GHz	AR 6/68, str. 228
Zajímavé vf germaniové p-n-p tranzistory	AR 8/68, str. 298
Vf tranzistory GF514 až GF517	AR 9/68, str. 323
Zajímavé vf křemíkové tranzistory	AR 11/68, str. 428
Germaniové vf tranzistory GF503	AR 11/68, str. 407
Nové vf tranzistory	AR 1/70, str. 32
Výkonové vf tranzistory	AR 2/70, str. 44
Vysokofrekvenční tranzistory TESLA KF167, KF173	ST 12/70, str. 358
Bipolární tranzistor na frekvenci do 15 GHz	ST 2/71, str. 35
Křemíkový tranzistor TESLA pro UHF, KF272	AR 6/71, str. 225
Nové sovětské tranzistory pro vysílače KV a VKV	AR 4/72, str. 138
Spínací tranzistory	
Statické spínací parametry tranzistorů a jejich měření	ST 2/68, str. 42
Křemíkové spínací tranzistory KU601, 602, KU605, 606	AR 6/68, str. 205
Nový germaniový spínací tranzistor GS507	ST 6/68, str. 202
Křemíkový tranzistor TESLA KU607	AR 7/68, str. 246
Germaniové vf tranzistory GS506	AR 10/68, str. 363
Křemíkové spínací tranzistory KSY62 a KSY63	ST 1/69, str. 4
Tranzistory TESLA s udávanou spolehlivostí:	
GFY50, GCN53, GCN54, GCN55, GCN56	ST 2/69, str. 56
Tranzistory KU605, KU606, KU607	AR 4/69, str. 147
Výkonové tranzistory TESLA 2NU74 až 7NU74	AR 6/69, str. 206
Tranzistor TESLA KSY21	AR 9/69, str. 329
Křemíkové spínací tranzistory KSY71	AR 11/69, str. 408
Křemíkové spínací tranzistory KSY81	AR 11/69, str. 408
Tranzistor jako spínací prvek pro vstupní signály > 0,1 mV	ST 10/72, str. 390
Tranzistory FET a MOSFET	
Tranzistory řízené elektrickým polem typu MOS	AR 3/68, str. 104,
	4/68, str. 136
	AR 7/68, str. 255
Tranzistory řízené elektrickým polem	
Paralelní řazení tranzistorů FET k dosažení minimálního šumu obrazového zesilovače	ST 8-9/70, str. 270
Výstupní charakteristiky MOS tranzistoru KF520 TESLA	ST 10-11/68, str. 372
Zkreslení 3. harmonickou a křížová modulace tranzistoru řízeného polem	ST 1/69, str. 2
Základní zapojení s tranzistory FET	AR 1/69, str. 28
Tetroda MOS	ST 3-4/69, str. 98
Vývoj FETu v USA	ST 3-4/69, str. 110
FETy TEXAS v plastickém pouzdru	HaZ 5/69, str. 177
Deset zajímavostí o tranzistorech řízených polem	ST 6/69, str. 181
Vlastnosti dvojice MOS tranzistorů KFZ 52	ST 7/69, str. 207
Tranzistory řízené elektrickým polem ve vstupních obvodech přijímačů	ST 8/69, str. 241
Základní pokyny pro práci s tranzistory MOS	ST 1/70, str. 24
FET v nízkofrekvenční technice	ST 2/70, str. 41
Tranzistor řízený elektrickým polem jako zesilovač s vysokým vstupním odporem	ST 5/70, str. 150
Zajímavé polem řízené tranzistory	AR 9/70, str. 337
Praktické zapojení s FETem 2N3819	RZ 10/70, str. 8
Vlastnosti tranzistorů MOS TESLA — KF521	ST 11/70, str. 325
Kaskodový zesilovač pro KV s tranzistory MOSFET TESLA KF521	ST 2/71, str. 44

Výpočet nastavenia pracovného bodu zosilovacieho stupňa s tranzistorom MOS-FET	ST 3-4/71, str. 90
Dvojice tranzistorů MOS-KF552	ST 10/71, str. 319
Polem řízené tranzistory do kmitočtu 1 GHz	AR 3/72, str. 96
Tranzistor řízený elektrickým polem jako řízený odpor	ST 4/72, str. 131
Výpočet zesílení zesilovače s tranzistorem typu MOS-FET	ST 6/72, str. 202
Obvod pro ochranu vstupu elektrometrického zesilovače s tranzistorem typu MOS	ST 8/72, str. 284
Mikrovlivný FET skutečností	ST 8/72, str. 313
Zvláštní tranzistory, tranzistory UJT (diody se dvěma bázemi)	
Tranzistory BET	AR 8/68, str. 354
Tranzistory TESLA s udávanou spolehlivostí: GFY50, GCN53, GCN54, GCN55, GCN56	ST 2/69, str. 56
Dióda s dvoma bázemi (DBB)	ST 6/69, str. 162
Tranzistory s jedním přechodem (UJT)	AR 10/69, str. 377
Komplementárne a programovateľne UJT	AR 11/70, str. 414
Aplikačné možnosti diód s dvomi bázami	ST 1/72, str. 8
Tranzistory pro napětí až 1 400 V	AR 12/71, str. 447
Tranzistory a šum	
Šumové vlastnosti některých nf křemíkových tranzistorů	HaZ 8/68, str. 266
Nf šumové vlastnosti tranzistorů řízených polem	HaZ 10/68, str. 343
Termický šum tranzistoru MOS	ST 12/68, str. 436
Souhrnný pohled na vf šumové vlastnosti tranzistorů FET	ST 3-4/71, str. 86
Šum bipolárních tranzistorů při vyšších kmitočtech	ST 8/71, str. 245
Šum typu 1/f u bipolárních tranzistorů	ST 10/71, str. 332
Integrovaná elektronika, integrované obvody a jejich aplikace	
(viz též kapitulu Zesilovače: Integrované zesilovače)	
Integrované obvody v komerčních přístrojích USA	HaZ 6/67, str. 156
Integrované obvody	AR 1/68, str. 17
Křemíková mozaika pro integrované obvody	ST 1/68, str. 31
Návrh značení integrovaných obvodů	AR 3/68, str. 83
Integrované obvody pro spotřební elektroniku	ST 3/68, str. 95
Finanční problémy integrovaných obvodů	ST 3/68, str. 105
Integrované obvody v hifi	HaZ 6/68, str. 178
Jednotné evropské označování integrovaných obvodů	AR 7/68, str. 270
Budoucnost integrovaných obvodů	AR 8/68, str. 306
Značení integrovaných obvodů	ST 10-11/68, str. 379
Integrované obvody TESLA MAA225, MAA245	ST 12/68, str. 430
Některá použití integrovaných obvodů TESLA MAA145	ST 1/69, str. 8
Jediný integrovaný obvod nahradí tranzistory v přijímači	AR 2/69, str. 75
Poznámky k aplikacím lineárních integrovaných obvodů TESLA	ST 3-4/69, str. 74
Integrovaná elektronika, základní informace a stručný přehled nejpoužívanějších termínů	AR 6/69, str. 215, AR 10/69, str. 371
Integrovaná elektronika — monolitické operační zesilovače	AR 10/69, str. 371
Integrovaná elektronika — operační zesilovače	AR 11/69, str. 430
„Hodinový“ integrovaný obvod	AR 5/69, str. 164
Přehled integrovaných obvodů TESLA	AR 5/69, str. 170
IS (IC) zkratka pro integrované obvody	AR 5/69, str. 183
Lineární obvod MAA325	AR 6/69, str. 217
Integrovaný obvod MAA325	ST 9-10/69, str. 260
Amplitudový diskriminátor s integrovaným obvodem	ST 12/69, str. 371
Integrované obvody pro univerzální použití	AR 12/69, str. 446
Některé aplikace lineárních integrovaných obvodů	AR 1/70, str. 31
Astabilní multivibrátor s integrovaným obvodem	ST 1/70, str. 13
Měření integrovaných obvodů	AR 2/70, str. 57
Integrované monolitické regulátory stabilizovaného napětí	AR 3/70, str. 107
Lineární integrované obvody TESLA MBA225, 245	ST 3-4/70, str. 73
Integrovaný obvod v elektronické závěrce	ST 3-4/70, str. 111
Číslicové integrované obvody	AR 4/70, str. 143
Integrovaný koncový zesilovač 5 W	AR 5/70, str. 166
Základní funkce a symbolika integrovaných logických obvodů	AR 5/70, str. 190
Co s integrovanými obvody	RK 6/70
Integrovaná elektronika	AR 6/70, str. 223, 7/70, str. 268, 10/70, str. 389
Základní pokyny pro použití integrovaných obvodů	ST 6/70, str. 168
Integrovaný obvod TESLA MAA435	ST 7/70, str. 196
Hybridní integrované obvody a jejich aplikace v elektronice	ST 7/70, str. 199

Perspektiva integrované elektroniky	ST 7/70, str. 201
Integrované obvody a pasivní součástky ve spotřební elektronice	ST 8-9/70, str. 272
Několik aplikací integrovaných obvodů TESLA — MAA225 v impulsní technice	ST 10/70, str. 296
Dvě použití integrovaného obvodu MAA325	ST 11/70, str. 333
Integrovaný obvod MAO403 pro nízkofrekvenční výkonový zesilovač	ST 1/71, str. 5
Použití lineárních integrovaných obvodů jako Schmittova obvodu	ST 3-4/71, str. 71
Funkční zkoušení integrovaných obvodů	ST 3-4/71, str. 100
Generátor impulsů s integrovanými obvody	ST 3-4/71, str. 106
Integrované obvody bez laděných prvků	ST 3-4/71, str. 114
Pájecí pasty pro integrované obvody	ST 5/71, str. 153
Expander s integrovanými obvody	HaZ 6/71, str. 228
Jedno použití integrovaného obvodu MAA502	ST 7/71, str. 199
Vysokofrekvenční lineární integrované obvody MA3005, MA3006	ST 10/71, str. 314
Názvosloví integrovaných obvodů	ST 1/72, str. 23
K otázce kreslení a označování schematických značek integrovaných obvodů	ST 2/72, str. 44
Názvosloví integrovaných obvodů	ST 2/72, str. 80
Univerzální integrovaný obvod COS/MOS	AR 4/72, str. 145
Integrovaný obvod TESLA MA3000	ST 5/72, str. 164
Monolitický bipolární integrovaný obvod TBA470	AR 6/72, str. 215
Zkušební destička pro pokusy s IO	AR 7/72, str. 248
Fetron — tranzistorový integrovaný obvod	ST 9/72, str. 355
Zlepšená pouzdra pro integrované obvody	ST 12/72, str. 473

Elektronky, obrazovky, doutnavky

Jednoduchý způsob upevnění stabilizátoru MSTV140/60 bez objímky	AR 4/68, str. 126
Nevakuové snímávací elektronky	ST 5/68, str. 185
Které elektronky byly v roce 1967 nejvíce opotřebovány	AR 7/68, str. 258
Zdokonalená snímávací elektrónka pre kameru videotelefonu	ST 7/68, str. 263
Zapojení s doutnavkami	AR 3/69, str. 109
Klíč k určování obrazových elektronek	AR 7/69, str. 267
Tenkovrstvová autoelektronová katoda	ST 9-10/69, str. 273
Elektronky a polovodičové prvky druhé jakosti	AR 5/70, str. 167
Malé obrazovky	AR 4/71, str. 138
Historie jedné senzace — elektronky Arcotron	ST 2/72, str. 66
Ukládání elektronek	AR 5/72, str. 168
Čím nahradit sovětské elektronky?	AR 12/72, str. 449

Elektronky v TV přijímačích

Koncová elektrónka rádkového rozkladu způsobila vodorovný pruh	AR 7/69, str. 244
Máte potíže s PCL86?	AR 4/71, str. 149
Co s elektrónkou EL34?	AR 9/71, str. 325
Pozor na elektrónku PY88	AR 12/71, str. 446
Červená anoda u DY 86	ST 2/72, str. 72

Lasery

Velkoplošná reprodukce obrazové informace pomocí laserů	ST 7/69, str. 266
Malá encyklopedie laserů	ST 10/70, str. 303
Laserová paměť s kapacitou tisíc miliard bitů	ST 4/72, str. 151
Laser pro bádání	ST 10/72, str. 388
Pokusná laserová přenosná linka	ST 10/72, str. 394
Laser nahradí souosý kabel	AR 11/72, str. 422

Fotoelektrické a luminiscenční prvky

Elektroluminiscenční zariadenia so zvýšeným jasom	ST 3-4/69, str. 96
Plošný fotoodpor WK650 37	AR 5/69, str. 164
Plošný fotoodpor WK650 36, WK650 38	AR 6/69, str. 206
Fototyristory KP500 až 504	AR 7/69, str. 245
Křemíková fotonka KP 101	ST 3-4/70, str. 93
Problémy stabilizace fotonásobičů a přihlédnutím k měření rozptylu světla	ST 8-9/70, str. 240
Fotonásobič a co s ním?	AR 11/70, str. 428,
	AR 12/70, str. 453
Fotoodpory CdS	AR 3/71, str. 87
Několik použití fototyristorů	ST 6/71, str. 191
Elektroluminiscenční diody z fosfidu gallia	ST 9/71, str. 278
Kompenzační prvek s fotoodporem	ST 12/71, str. 422
Luminiscenční dioda signalizuje proudové omezení	ST 2/72, str. 74

Nový planární tetrodový fototyristor BPY78	AR 6/72, str. 227
Fotoelektronický prvek pro zavádění a výstup dat s tekutým krystalem	ST 7/72, str. 270
Piezoelektrické prvky, krystaly, tekuté krystaly	
Termostatované piezoelektrické krystalové jednotky	ST 4/68, str. 122
Nový druh krystalových filtrů	AR 2/70, str. 44
Úprava krystalů nízkých kmitočtů	AR 2/70, str. 76
Nízkofrekvenční křemenné krystaly	AR 6/70, str. 230
Elektronické zobrazování pomocí tekutých krystalů	ST 2/71, str. 52
Krystaly	AR 8/71, str. 286
Tekuté krystaly a diody LED	AR 11/72, str. 423
Termistory	
Kremíkové teplotně závislé odpory s kladným teplotním koeficientem odporu	ST 10-11/68, str. 384
Termistor s kladným teplotním součinitelem pro měření stavu kapalin	ST 3-4/70, str. 72
Nové typy perličkových termistorů čs. výroby pro měření teploty	ST 10/70, str. 298
Perličkové termistory 10NR15 až 16NR15	AR 4/71, str. 126
Pozor na termistor	ST 1/72, str. 33
Chlazení termistoru	AR 3/72, str. 109
Posistor — termistor s kladným teplotním součinitelem odporu	ST 8/72, str. 300
Seleny	
Zjištění a oprava vadné destičky selenového usměrňovače	AR 8/70, str. 285
Ferity a magnetické materiály	
Čs. feritové materiály	AR 7/68, str. 263
Feritové prvky	AR 7/71, str. 248
Měkký ferit pro vysokofrekvenční účely	ST 3/72, str. 108
Magnetické materiály s vysokou permeabilitou pro velmi nízké teploty	ST 7/72, str. 269
Relé	
Měření optimálního fázového posuvu u relé DSR 12	ST 1/68, str. 19
Univerzální fotorelé	AR 7/68, str. 248
Relé a jejich vlastnosti	AR 8/68, str. 303,
	AR 9/68, str. 345
Univerzální časové relé s tranzistorem FET	AR 9/68, str. 325
Relé a jejich použití	AR 10/68, str. 375
Zajímavá zapojení s relé	AR 1/70, str. 17
Elektronické relé, akustické relé	AR 6/70, str. 207
Akustické relé	AR 7/70, str. 249
Fotorelé	AR 9/70, str. 329
Tepelné relé (modul MSZ2)	AR 10/70, str. 368
Jazyčkové relé a co s ním?	AR 4/71, str. 147
Relé RAG s kontaktem smáčeným rtuť	ST 3/72, str. 110
Koaxiální relé s jazyčkovým kontaktem	ST 3/72, str. 114
Koaxiální jazyčkové relé	ST 7/72, str. 274
Tepelné relé se zpožděným odpadem	AR 8/72, str. 310
Elektronické relé s magneticky závislým odporem	ST 8/72, str. 316
Přepínače, elektronické přepínače, přepínání	
Úprava jednoduchého tlačítkového přepínače 2PN 55 922 pro širší a spolehlivější použití	ST 1/69, str. 29
Přepínač SV — DV pro tranzistorový přijímač	AR 6/69, str. 205
Elektronický přepínač k osciloskopu TKO-1	ST 6/69, str. 179
Přepínače s plošnými spoji	HaZ 8/69, str. 300
Ještě jednou přepínač na DV	AR 10/69, str. 364
Nové typy přepínačů pro útlumové články	ST 6/70, str. 166
Jednoduchý přepínač z trimru	AR 9/70, str. 333
Bezkontaktní přepínání zátěže	ST 8/71, str. 266
Polské tlačítkové přepínače Isostat	HaZ 9/71, str. 346
Elektronický přepínač	AR 1/72, str. 15

Spínače, spojovací materiál, řadiče, knoflíky

Banánky, zdičky, krokodýlky

HaZ 4/67, str. 96,
8/67, str. 230
AR 8/69, str. 287
AR 4/71, str. 126
AR 9/71, str. 325
AR 11/71, str. 405
ST 3/72, str. 101

Zásuvky a vidlice WK 465 a WK 462

Typizované řadiče TESLA

Medziobjímkový panel

Přístrojové knoflíky

Světelné tlačítko s mikropsínači — nový konstrukční prvek

Měřidla

Řada přístrojů MP40, MP80, MP120

AR 6/71, str. 207

Reproduktory

(viz též kapitolu Akustika, elektroakustika: reproduktorové soustavy, reproduktory)

Reproduktory TESLA 1967 až 1968 (tabulka)

HaZ 7/67, str. 199

Nové reproduktory

AR 7/69, str. 268

Reproduktory

AR 1/70, str. 5

Reproduktor

AR 9/71, str. 326

Sluchadla a sluchátka

Televize na sluchátka

AR 2/68, str. 49

Praktická úprava sluchátek

AR 12/70, str. 445

Sluchadlo s IO

AR 2/71, str. 63

Jak připojit sluchátka?

AR 3/71, str. 86

Sluchadlo

AR 6/72, str. 210

Pokyny pro dílnu

Navíječky

Navíječka miniaturních cívek

AR 8/68, str. 297

Navíječka křížových cívek

AR 4/69, str. 130

Přibližné určení průměru drátu

AR 11/69, str. 407

Křížová navíječka

AR 1/72, str. 9

Doplňk k navíječce z AR 1/72

AR 8/72, str. 289

Transformátory a vodiče

Jednoduchá konstrukce mf transformátoru

AR 6/68, str. 204

Ako opravit partiové transformátory

AR 5/69, str. 187

Určení jmenovitého napětí a jmenovitého výkonu neznámého síťového transformátoru

AR 6/70, str. 205

Vnitřní odpor obvodu s transformátorem

AR 8/70, str. 285

Síťové transformátory a tlumivky

AR 5/71, str. 167

Výstupní a budicí transformátory

AR 5/71, str. 167

Transformátor

AR 6/71, str. 208

Údaje k výpočtu transformátorů a tlumivek s plechy M (tabulka)

AR 5/72, str. 165

Transformátory pro tranzistorová zařízení

AR 10/72, str. 365

Banánky, svorky, měřicí hroty

Úpravy banánku a zdičky na dvojpólový konektor

AR 3/68, str. 87

Jednoduché hroty

AR 6/69, str. 205

Banánky, zdičky, krokodýlky, konektory

HaZ 5/71, str. 165

Přístrojové krokosvorky

ST 9/71, str. 309

Jednoduché zkoušecí svorky

AR 12/71, str. 447

Upravené krokosvorky

AR 10/72, str. 364

Laboratorní propojovací kablík

ST 10/72, str. 395

Úpravy měřidel, ručky a stupnice

Náhrada ručky měřidla

AR 4/72, str. 127

Kontrola mechanického stavu měřidel

AR 1/72, str. 29

Konstrukce a výroba stupnic

AR 3/70, str. 86

Zvýraznění přístrojových stupnic

ST 8-9/70, str. 273

Ručky k měřidlům

AR 9/70, str. 328

Miniaturní stupnice

AR 11/72, str. 407

Sít

Vliv kolísání síťového napětí na elektrické a elektronické součástky	ST 1/68, str. 30
Stabilizace síťového napětí	AR 6/68, str. 224
Automatické zapínání síťového převodního transformátoru	AR 7/68, str. 247
Vznik elektrického rušení při použití fázově řízených polovodičových prvků	ST 8-9/70, str. 260
Síťový indikátor	AR 10/70, str. 394
Zádrž pro síťový kmitočet	RZ 11-12/71, str. 12

Sváření a pájení

Úprava páječek	AR 1/69, str. 3
Pozor na pájení	HaZ 1/69, str. 12
Červená pájka	AR 6/69, str. 231
Úprava páječky	RZ 6/69, str. 27
Miniaturní páječky pro elektroniku	ST 12/70, str. 370
Úprava impulsní páječky	ST 10/70, str. 319
Miniaturní páječky typu MP	ST 6/71, str. 176
Svařované prismatické vložky pro svěráky	ST 8/71, str. 267
Svářecí transformátor	AR 9/71, str. 324
Svářecí transformátor	AR 11/71, str. 409
Pájíte tranzistorem?	ST 2/72, str. 71
Nepříjemná kapilární vztlakovost tvrdých pájek	ST 2/72, str. 75
Odsávačka cínu — typ EM 53 B	ST 3/72, str. 117
Sváření plastických hmot	AR 4/72, str. 127
Trvanlivý pájecí hrot s měděnou špičkou	ST 5/72, str. 190
Úprava páječky	AR 6/72, str. 210
Smyčka pro odstraňování přebytečného cínu	ST 8/72, str. 297
Jednoduchá mikrobodová svářečka s plynulou regulací svářecího výkonu	ST 8/72, str. 298
Odsávačka cínu	AR 9/72, str. 328

Povrchová úprava, lepení, leptání

Mžikové napařování	ST 2/68, str. 59
Aplikace leptání na výrobu složitě tvarovaných plochých součástek	ST 2/68, str. 70
Chemické černění hliníku	AR 8/68, str. 281
Plasmové napařování	ST 9/68, str. 337
Galvanické pokovování různých látek ABS	ST 5/69, str. 158
Povrchová úprava	AR 6/69, str. 206
Moření hliníku a hliníkových slitin	HaZ 12/69, str. 464
Registrace elektrické vodivosti napařovaných vrstev	ST 11/70, str. 339
Chemické stříbření	AR 1/71, str. 7
Saténové niklování	ST 3-4/71, str. 118
Transparentní lak	AR 3/72, str. 87
Zhotovení panelů přístrojů leptáním	AR 3/72, str. 81
Tvrzení lakových vrstev na bázi plastických hmot elektrony	ST 7/72, str. 275
Nanášení měděných kontaktů na povrch intermetalických polovodičů	ST 12/72, str. 464

Drobné nářadí a pomůcky

Praktické zkušební desky	AR 11/68, str. 405
Přípravek pro vrtání děr	AR 7/69, str. 244
Zdířky pro měřič tranzistorů	AR 5/70, str. 166
Užitečná pomůcka	AR 5/70, str. 171
Magnetický přípravek (třetí ruka)	AR 7/70, str. 245
Jednoduchá pomůcka	AR 8/70, str. 298
Další využití pásky Izolepa	AR 10/70, str. 366
Jednoduchý zkoušeč součástek a obvodů	AR 10/70, str. 366
Zásobník na drobné součástky	AR 12/70, str. 445
Jaké nástroje a nářadí budete potřebovat	AR 1/71, str. 7
Pomocné prostředky pro elektrotechniku	ST 2/71, str. 39
Dva příklady využití závitových vratidel	ST 7/71, str. 225
Pilkové vykružovače na izolanty	ST 7/71, str. 226
Univerzální zkúšačka	AR 7/71, str. 256
Kloubové manipulátory pro drobné součásti	ST 1/72, str. 35
Výkonný nástroj z pilek na kov	ST 2/72, str. 75
Pomůcka pro vyprazdňování tub (vod)	ST 4/72, str. 156
Praktická zkoušečka	AR 5/72, str. 168
Drobné rady pre dielenskú prax	AR 7/72, str. 248
Mladý konstruktér: Základní mechanické pracovní postupy a jednoduché přípravky	AR 7/72, str. 249

Ruční rýsovací nádrhy	ST 8/72, str. 316
Nové pojetí nůžek na plech	ST 8/72, str. 317
Naklápěcí svěrák na kulovém kloubu	ST 10/72, str. 385
Očkové maticové klíče ze šroubů se zapuštěným šestihranem (IMBUS)	ST 10/72, str. 386
Speciální šroubové svěrky	ST 10/72, str. 386
Mechanizovaná pilka na plech	ST 12/72, str. 475

Držáky, přichytky

Držák monočlanků	AR 4/69, str. 126
Jednoduché držáky pro montáž plošných spojů	ST 10/70, str. 307
Nový připojovací dotyk — drátková svěrka	ST 1/71, str. 16
Upínací přípravky s trvalými magnety	ST 1/72, str. 35
Pryžová držadla a rukojeti v dílenské praxi	ST 1/72, str. 34
Prostý držák součástek	ST 7/72, str. 272
Kabelové přichytky	ST 7/72, str. 277
Justování vrstevných odporů a kondenzátorů	ST 8/72, str. 305
Držák podélných odporových trimrů	ST 12/72, str. 461

Schematické značky, nápisy, dokumentace

Přehled schematických značek	AR 12/69, str. 443
Označování drátů v anglosaské literatuře	AR 7/70, str. 244
Popisování přístrojových panelů	AR 11/71, str. 404
Amatérská dokumentácia	AR 2/72, str. 46

Regulace rychlosti otáčení motorků, servozsilovače, servomotory

Plynulá regulácia servomotoru v oboch smeroch	AR 11/70, str. 406
Digitální servozsilovače	AR 6/71, str. 216
Elektronická „přehazovačka“ — elektronické řízení motorku SMz 375	HaZ 10/71, str. 380
Řízení otáček motorků	ST 12/71, str. 425
Regulace rychlosti otáčení tyristorem	AR 6/72, str. 226
Tyristorová regulace otáček vrtačky	ST 7/72, str. 261
Impulsové proporcionální řízení ss motorku	AR 10/72, str. 383
Řízení otáčení motorů	AR 12/72, str. 448

Různé rady, pokyny, nápady

Co je střídavý proud, kmitočet, kapacita a indukčnost	HaZ 3/67, str. 67
Nadproudová ochrana tranzistorem	ST 1/68, str. 22
Skládaný chladič pro tranzistory a diody	AR 3/68, str. 98
Jednoduchý dělič napětí	AR 6/69, str. 208
Závislost tienia od uzemnenia	ST 8/69, str. 238
Jak určit hodnotu spáleného odporu?	AR 11/69, str. 416
Vytvoření impulsů obou polarit pomocí tyristoru	ST 10/70, str. 319
Praktická zapojení s tranzistorem BC108	RZ 10/70, str. 7
Pomocné prostředky pro elektrotechniku	AR 1/71, str. 9
Desetinásobné proudové zatížení kontaktu umožněno triacem	ST 3-4/71, str. 107
Zkrat ve žhvení	AR 4/71, str. 125
Ladění toroidní cívky	RZ 11-12/71, str. 11
Jednoduchá indikácia skratu	AR 5/72, str. 167
Zkoušení tranzistorů porovnáním s tranzistory mezních vlastností	ST 9/72, str. 329
Feritové magnety v dílenské praxi	ST 9/72, str. 356
Vzhledné dutinové rezonátory amatérskými prostředky	AR 10/72, str. 364
Co způsobilo rychlé vybití baterie?	AR 11/72, str. 408

Plošné spoje

Potřebujete destičku s plošnými spoji?	AR 1/68, str. 32
Plošné spoje rychle a jednoduše	HaZ 1/68, str. 19
Plošné spoje ještě jinak	AR 5/68, str. 175
Frézované plošné spoje	ST 6/68, str. 225
Lacné pomôcky pre plošné spoje vo vysokofrekvenčných obvodov	AR 11/68, str. 406
Plošné spoje v amatérské praxi	AR 12/68, str. 453
Vrtačka pro plošné spoje	AR 5/69, str. 174
Přípravek pro kreslení předloh plošných spojů	ST 3-4/70, str. 88
Nová technologie plošných spojů	ST 7/70, str. 216
Důlčík pro plošné spoje	AR 7/70, str. 245
Plošné spoje vzhledne a rychle	AR 3/71, str. 97
Insertomat — poloautomat pro osazování plošných spojů součástkami	ST 6/71, str. 173
Plošné spoje a jak s nimi pracovat	AR 7/71, str. 249

Nůž pro výrobu plošných spojů
 Plošné spoje s použitím DC-fixu
 Návrh plošných spojů
 Zlepšení amatérské výroby plošných spojů fotochemickou cestou
 Nepájené připojení tranzistorů k desce plošného spoje
 Plošné spoje kvalitně a rychle
 Plošné spoje pomocí Transotypu
 Zajímavosti o navrhování a zhotovování desek s plošnými spoji
 Leptání plošných spojů
 Přípravek k uvolnění vývodů z plošného spoje

AR 7/71, str. 247
 AR 12/71, str. 447
 AR 12/71, str. 448
 AR 2/72, str. 45
 ST 3/72, str. 116
 AR 6/72, str. 209
 AR 6/72, str. 209
 ST 6/72, str. 240
 AR 8/72, str. 288
 ST 8/72, str. 297

Radiový konstruktér

1968

Tranzistorové rozhlasové přijímače
 Měřicí přístroje s tranzistory
 Údržba a opravy v magnetofonové technice
 Zajímavá praktická zapojení
 Odrušování v amatérské praxi
 Stereofonni přijímače — nastavování a opravy

RK 1/68
 RK 2/68
 RK 3/68
 RK 4/68
 RK 5/68
 RK 6/68

1969

Antény
 Kombinovaný měřicí přístroj
 Zajímavá zapojení
 Gramofonové přístroje
 Měřicí přístroje pro praxi
 Plošné spoje

RK 1/69
 RK 2/69
 RK 3/69
 RK 4/69
 RK 5/69
 RK 6/69

1970

Přijímače pro KV
 Zajímavá zapojení
 Dálkové ovládání modelů
 Nf zesilovače
 Jakostní přijímač
 Co s integrovanými obvody?

RK 1/70
 RK 2/70
 RK 3/70
 RK 4/70
 RK 5/70
 RK 6/70

1971

Ceník radiotechnického materiálu
 Telefonní signální zařízení
 Zajímavá zapojení
 Vícerozsahové přijímače
 Nf zesilovač 100 W pro hudebníky
 Číslicová technika

RK 1/71
 RK 2/71
 RK 3/71
 RK 4/71
 RK 5/71
 RK 6/71

1972

70 ověřených konstrukcí
 Elektronika v autě
 Zajímavá zapojení
 Osciloskop v praxi
 Praxe nf techniky
 Elektronické hudební nástroje

RK 1/72
 RK 2/72
 RK 3/72
 RK 4/72
 RK 5/72
 RK 6/72

Tranzistorové rozhlasové přijímače RK 1/68

Zásady stavby přijímačů a konstrukční prvky
 Napájení a zdroje proudu
 Držáky baterie
 Reprodukory
 Cívky v tranzistorovém přijímači
 Feritová anténa
 Odpory
 Potenciometry
 Kondenzátory
 Tranzistory
 Diody
 Skřínky na přijímače

RK 1/68, str. 2
 RK 1/68, str. 4
 RK 1/68, str. 5
 RK 1/68, str. 6
 RK 1/68, str. 7
 RK 1/68, str. 11
 RK 1/68, str. 13
 RK 1/68, str. 13
 RK 1/68, str. 13
 RK 1/68, str. 14
 RK 1/68, str. 14
 RK 1/68, str. 17

Zkušební konstrukce a rozložení součástek	RK 1/68, str. 19
Neutralizace	RK 1/68, str. 21
Nf zesilovače tranzistorových přijímačů	RK 1/68, str. 25
Krystalky s nf zesilovačem	RK 1/68, str. 31
Selektivní krystalka s „pásmovou propustí“	RK 1/68, str. 34
Přijímače s přímým zesílením	RK 1/68, str. 35
Levný superhet z výprodejných součástek	RK 1/68, str. 38
Přijímač s tlumicí diodou pro příjem AM signálu	RK 1/68, str. 42
Jednoduchý přijímač VKV	RK 1/68, str. 47
Jakostní přijímač VKV	RK 1/68, str. 52
Nomogram ke stanovení vlastní kapacity cívek	RK 1/68, str. 59

Měřicí přístroje s tranzistory RK 2/68

Měrný předzesilovač	RK 2/68, str. 4
Nf millivoltmetry	RK 2/68, str. 15
Nf generátory	RK 2/68, str. 21
Vf generátory	RK 2/68, str. 36
Generátory pulsů	RK 2/68, str. 41
Sledovač signalu	RK 2/68, str. 48
Měřiče kmitočtu	RK 2/68, str. 52
Stabilizované zdroje	RK 2/68, str. 57
Měření impedancí	RK 2/68, str. 62

Údržba a opravy v magnetofonové technice RK 3/68

Rozdělení magnetofonů	RK 3/68, str. 5
Síťové magnetofony	RK 3/68, str. 5
Bateriové magnetofony	RK 3/68, str. 7
Kazetové magnetofony	RK 3/68, str. 7
Kvalitativní parametry magnetofonů	RK 3/68, str. 11
Kmitočtová charakteristika	RK 3/68, str. 11
Kolisání rychlosti posuvu	RK 3/68, str. 12
Zkreslení	RK 3/68, str. 12
Funkční prvky magnetofonů	RK 3/68, str. 13
Reprodukční předzesilovač	RK 3/68, str. 13
Záznamový zesilovač	RK 3/68, str. 15
Koncové stupně	RK 3/68, str. 16
Oscilátor	RK 3/68, str. 16
Indikátor vybuzení	RK 3/68, str. 17
Ovládací mechanika	RK 3/68, str. 18
Pohonná jednotka	RK 3/68, str. 18
Vybavení pracoviště	RK 3/68, str. 21
Měřicí pásek	RK 3/68, str. 23
Odmagnetovací tlumivka	RK 3/68, str. 23
Hledání závad a určování jejich příčin	RK 3/68, str. 24
Měření a seřizování magnetofonů	RK 3/68, str. 26
Magnetofony pro stereofonní záznam a reprodukci	RK 3/68, str. 35
Oscilátory stereofonních magnetofonů	RK 3/68, str. 36
Měření a seřizování stereofonních magnetofonů	RK 3/68, str. 37
Výroba měřicího pásku	RK 3/68, str. 38
Výroba tlumivky pro odmagnetování hlav a dílů páskové dráhy	RK 3/68, str. 43
Změna rychlosti posuvu pásku	RK 3/68, str. 47
Údržba magnetofonů v běžném provozu	RK 3/68, str. 52
Lepení magnetofonových pásků	RK 3/68, str. 53
Zviditelnění magnetického záznamu	RK 3/68, str. 53
Praktické připomínky k technice nahrávání	RK 3/68, str. 54
Nahrávka mikrofonom	RK 3/68, str. 54
Nahrávka z gramofonu	RK 3/68, str. 56
Nahrávka z druhého magnetofonu	RK 3/68, str. 59
Schéma magnetofonu Grundig TK145	RK 3/68, str. 61
Záznam z televizního přijímače	RK 3/68, str. 62
Nahrávání z rozhlasových přijímačů	RK 3/68, str. 62

Zajímavá praktická zapojení RK 4/68

Příklad určování pracovního bodu tranzistoru	RK 4/68, str. 3
Nf zesilovače	RK 4/68, str. 5
Koncový zesilovač s komplementárními tranzistory bez výstupního transformátoru	RK 4/68, str. 5

Tranzistorový zesilovač 3 W	RK 4/68, str. 7
Stereofonní předzesilovač pro magnetickou přenosku	RK 4/68, str. 8
Jednoduchý korektor barvy tónu v tranzistorovém zesilovači	RK 4/68, str. 9
Stabilizace pracovního bodu bez koncového nf zesilovače	RK 4/68, str. 10
Využití katodového předpětí k napájení tranzistoru	RK 4/68, str. 10
Tranzistorový zesilovač pro hudební skupiny	RK 4/68, str. 11
Zvuková technika	RK 4/68, str. 13
Elektronický zápisník	RK 4/68, str. 13
Elektronické vibráto pro kytaru	RK 4/68, str. 15
Fuzz pro elektrickou kytaru	RK 4/68, str. 16
Univerzální mixážní zařízení	RK 4/68, str. 18
Vysílací technika	RK 4/68, str. 20
Tranzistorový grid-dip-metr pro 400 kHz až 55 MHz	RK 4/68, str. 20
Zjišťování vf napětí univerzálním měřicím přístrojem	RK 4/68, str. 21
VFO s potenciometrem	RK 4/68, str. 22
Nf pásmová propust s tranzistory FET	RK 4/68, str. 23
Zamezení kliků při klíčování	RK 4/68, str. 24
Konvertor pro pásmo 70 cm	RK 4/68, str. 24
48prvková anténa pro příjem IV. a V. televizního pásma s velkým ziskem	RK 4/68, str. 26
Minianténa	RK 4/68, str. 30
Násobič Q pro přijímače	RK 4/68, str. 33
Reflexní přijímač na plošných spojích	RK 4/68, str. 34
Regenerační superhet	RK 4/68, str. 35
Standardní ladící díl pro VKV	RK 4/68, str. 35
Přijímače pro příjem kmitočtově modulovaného rozhlasu na VKV s nízkým mf kmitočtem	RK 4/68, str. 36
Měřicí přístroje	RK 4/68, str. 37
Přímoukazující měřiče kapacity	RK 4/68, str. 37
Zvětšení vstupní impedance univerzálního měřicího přístroje	RK 4/68, str. 40
Obvod s velkým vstupním odporem	RK 4/68, str. 41
Jednoduchý rozmítač s varikapem	RK 4/68, str. 42
Přenosný signální generátor FM	RK 4/68, str. 42
Milivoltmetr pro měření střídavých napětí	RK 4/68, str. 44
Ultralinearní nf milivoltmetr	RK 4/68, str. 47
Selektivní tranzistorový zesilovač	RK 4/68, str. 47
Napájecí zdroje	RK 4/68, str. 48
Ochrana tranzistorových síťových zdrojů proti přetížení	RK 4/68, str. 48
Napájecí zdroj pro tranzistorové televizní přijímače	RK 4/68, str. 49
Aplikovaná elektronika	RK 4/68, str. 50
Dvoubodový regulátor teploty	RK 4/68, str. 50
Přístroj pro hledání závad na vedení	RK 4/68, str. 51
Příklady konstrukcí:	
Přijímač AM pro příjem středních vln s elektronickým filtrem	RK 4/68, str. 52
Tranzistorový směšovací zesilovač	RK 4/68, str. 56
Značení polovodičových prvků	RK 4/68, str. 58

Odrušování v amatérské praxi RK 5/68

Zákonná ustanovení o ochraně proti rušení	RK 5/68, str. 2
Vznik a povaha rušení	RK 5/68, str. 3
Způsoby odstranění rušení	RK 5/68, str. 6
Rušení amatérskými vysílači	RK 5/68, str. 26
Odstranění rušení na straně příjmu	RK 5/68, str. 38
Rušení nf zesilovačů vysílačem	RK 5/68, str. 42
Vyhledání rušivého zdroje	RK 5/68, str. 43
Odrušování motorových vozidel	RK 5/68, str. 51
Bezpečnost při odrušování	RK 5/68, str. 55
Schéma odrušování finálních výrobků	RK 5/68, str. 56
Odrušovací prostředky	
Kondenzátory	RK 5/68, str. 57
Tlumivky	RK 5/68, str. 58
Kondenzátory zalévané asfaltem	RK 5/68, str. 59
Krabicové odrušovací kondenzátory	RK 5/68, str. 59
Epoxidové kondenzátory	RK 5/68, str. 60
Zastříknuté kondenzátory	RK 5/68, str. 60
Těsné kondenzátory	RK 5/68, str. 60
Průchodkové kondenzátory s kroužkem k zalisování	RK 5/68, str. 62

Stereofonní přijímače — nastavování a opravy RK 6/68

Základy vysokofrekvenčního přenosu stereofonních programů:	
Přenosové systémy s pilotním kmitočtem	RK 6/68, str. 2

Stereofonní norma FCC a její evropská modifikace	RK 6/68, str. 2
Technika a současný stav stereofonního vysílání	RK 6/68, str. 4
Dekodéry stereofonního signálu	RK 6/68, str. 7
Maticový dekodér	RK 6/68, str. 7
Dekodér s časovým přepínáním	RK 6/68, str. 8
Dekodér s polárním demodulátorem	RK 6/68, str. 9
Indikace stereofonního signálu a automatické přepínání mono-stereo	RK 6/68, str. 9
Elektronkové dekodéry	RK 6/68, str. 11
Příklady zapojení dekodérů s automatickým přepínáním	RK 6/68, str. 14
Stereofonní přijímače	RK 6/68, str. 19
Zvláštnosti stereofonního příjmu	RK 6/68, str. 19
Nahrávání stereofonního signálu	RK 6/68, str. 19
Vf a mf obvody stereofonního příjmu	RK 6/68, str. 20
Příklady a popis některých typických stereofonních přijímačů	RK 6/68, str. 25
Nastavování stereofonních přijímačů:	
Nastavování mf obvodů	RK 6/68, str. 29
Nastavování stereofonního dekodéru pomocí kodéru	RK 6/68, str. 31
Nastavování dekodéru bez pomoci stereofonního kodéru	RK 6/68, str. 33
Nastavovací předpis stereofonního dekodéru TESLA TSD3A	RK 6/68, str. 34
Opravy dekodérů:	
Měřicí přístroje	RK 6/68, str. 35
Kontrola obvodů dekodérů	RK 6/68, str. 38
Hledání a odstraňování závad	RK 6/68, str. 39
Přestavba starších přijímačů na stereofonní příjem	RK 6/68, str. 40
Stavební návody:	
Tranzistorový stereofonní dekodér	RK 6/68, str. 44
Tranzistorový stereofonní kodér	RK 6/68, str. 48
Nf milivoltmetr	RK 6/68, str. 53

Antény RK 1/69

Napáječe	RK 1/69, str. 6
Antény pro příjem rozhlasu	RK 1/69, str. 11
Televizní antény	RK 1/69, str. 18
Přijímací antény pro I. televizní pásmo	RK 1/69, str. 21
Antény pro III. televizní pásmo	RK 1/69, str. 21
Antény pro IV. a V. televizní pásmo	RK 1/69, str. 25
Anténní soustavy	RK 1/69, str. 27
Antény pro amatérské vysílání	RK 1/69, str. 31
Otočné směrové antény pro KV pásma	RK 1/69, str. 44
Měření na napáječích a anténách	RK 1/69, str. 46
Předpisy a normy souvisící s anténami	RK 1/69, str. 52
Přehled rozhlasových stanic na dlouhých a středních vlnách	RK 1/69, str. 61

Kombinovaný měřicí přístroj RK 2/69

Tranzistorový V-mA-Ω-metr	RK 2/69, str. 8
Zkoušeč tranzistorů a diod	RK 2/69, str. 17
Nízkofrekvenční generátor RC	RK 2/69, str. 22
Můstek RLC	RK 2/69, str. 31
Doplňkové přístroje:	
Tužkový multivibrátor	RK 2/69, str. 40
Nízkofrekvenční milivoltmetr	RK 2/69, str. 48
Můstek pro měření stejnosměrného odporu cívek	RK 2/69, str. 60

Zajímavá zapojení RK 3/69

Regulované stabilizované napájecí zdroje pro tranzistorovou techniku	RK 3/69, str. 3
Praktická zapojení stabilizovaných zdrojů	RK 3/69, str. 7
Síťové zdroje bez transformátorů	RK 3/69, str. 16
Tyristorový regulátor výkonu	RK 3/69, str. 18
Nabíječ olověných akumulátorů s automatikou	RK 3/69, str. 18
Jednoduchý zdroj konstantních napětí	RK 3/69, str. 19
Zdroj pro elektrické vláčky	RK 3/69, str. 20
Jednočinný měnič pro blesk	RK 3/69, str. 21
Nf technika	
Nf předzesilovače s tranzistory FET	RK 3/69, str. 22

Předzesilovač s FET pro magnetofon	RK 3/69, str. 23
Jednoduchý předzesilovač pro gramofon	RK 3/69, str. 24
Korekční předzesilovač pro magnetickou přenosku	RK 3/69, str. 25
Nf zesilovač 20 W bez doplňkových tranzistorů	RK 3/69, str. 25
Zesilovač Hi-Fi 12 W	RK 3/69, str. 26
Jednoduchý nf zesilovač	RK 3/69, str. 27
Nf zesilovač třídy A	RK 3/69, str. 28
Nf zesilovač do auta	RK 3/69, str. 30
Vysílač a přijímač pro indukční dálkové řízení	RK 3/69, str. 31
Tranzistorový „linkový transformátor“	RK 3/69, str. 31
Neobvyklý laditelný stupňovitý filtr	RK 3/69, str. 32
Příposlech na feritovou anténu	RK 3/69, str. 33
Měřicí technika	
Přípravek k měření malých kapacit	RK 3/69, str. 34
Voltmetr se vstupním odporem 50 MΩ	RK 3/69, str. 35
Měřič zesílení vf tranzistorů	RK 3/69, str. 36
Nf voltmetr	RK 3/69, str. 37
Sací měřič	RK 3/69, str. 38
Přístroj k rychlému měření indukčnosti	RK 3/69, str. 39
Jednoduchý signální generátor	RK 3/69, str. 40
Zdroj kalibračního napětí pro osciloskop	RK 3/69, str. 41
Přijímací technika	
Řízení šířky pásma mf zesilovače	RK 3/69, str. 42
Potlačení šumu při příjmu na VKV, závislé na síle pole	RK 3/69, str. 42
Indikace vyladění u tranzistorového přijímače	RK 3/69, str. 43
Aperiodický předzesilovač pro KV	RK 3/69, str. 43
Anténní zesilovač s kapacitními diodami	RK 3/69, str. 43
BFO a product-detektor	RK 3/69, str. 44
Různě aplikovaná elektronika	
Bezdrátový mikrofon	RK 3/69, str. 45
Tyristorové zapalování	RK 3/69, str. 46
Kmitající drát — nf filtr a oscilátor	RK 3/69, str. 47
Konstrukční část:	
Stabilizovaný zdroj stejnosměrného napětí 6 až 20 V	RK 3/69, str. 48
Měřič kapacit a odporů	RK 3/69, str. 52
Měřič odporů	RK 3/69, str. 54
Nf zesilovač 2 W	RK 3/69, str. 59
Stereofonní zesilovač pro magnetickou přenosku	RK 3/69, str. 61

Gramofonové přístroje RK 4/69

Rozdělení gramofonů	RK 4/69, str. 3
Kvalitativní parametry šasi	RK 4/69, str. 6
Parametry přenosky	RK 4/69, str. 7
Vlastnosti pohonného ústrojí	RK 4/69, str. 10
Požadavky na zesilovač a reprodukční soustavy Hi-Fi	RK 4/69, str. 11
Koncepce konstrukčního řešení	RK 4/69, str. 14
Gramofonový záznam a jeho snímání	RK 4/69, str. 17
Vybavení kvalitních šasi	RK 4/69, str. 23
Měření gramofonu	RK 4/69, str. 24
Využití gramofonu	RK 4/69, str. 28
Konstrukční požadavky	RK 4/69, str. 29
Koncepce kvalitního šasi	RK 4/69, str. 32
Konstrukční návrh	RK 4/69, str. 34
Praktická zapojení korekčních předzesilovačů	RK 4/69, str. 52
Údržba a opravy gramofonů	RK 4/69, str. 57
Přehled měřicích desek	RK 4/69, str. 60

Měřicí přístroje pro praxi RK 5/69

Zkoušení a měření tranzistorů a diod	RK 5/69, str. 2
Zkoušeč tranzistorů	RK 5/69, str. 6
Stavební návod na jednoduchý měřič tranzistorů	RK 5/69, str. 9
Elektronické voltmetry	RK 5/69, str. 17
Sedmitranzistorový nf milivoltmetr VM78	RK 5/69, str. 20
Nf milivoltmetr MV 4	RK 5/69, str. 25
Amatérská konstrukce nf milivoltmetru	RK 5/69, str. 29
Elektronické voltmetry pro měření ss napětí	RK 5/69, str. 49
Základ zapojení jednoduchých tranzistorových stejnosměrných voltmetrů	RK 5/69, str. 52
Ukázky komerčních zapojení tranzistorových voltmetrů	RK 5/69, str. 53
Jednoduchý třítranzistorový voltohmmetr s velkým vstupním odporem	RK 5/69, str. 59

Plošné spoje RK 6/69

Návrh obrazce plošných spojů	RK 6/69, str. 3
Zatížitelnost plošných spojů	RK 6/69, str. 3
Kapacita plošných spojů	RK 6/69, str. 4
Plošné cívky	RK 6/69, str. 7
Součástky používané pro plošné spoje	RK 6/69, str. 8
Odpory a odporové trimry	RK 6/69, str. 8
Potenciometry	RK 6/69, str. 10
Kondenzátory	RK 6/69, str. 11
Polovodičové součástky	RK 6/69, str. 16
Vlastní návrh obrazce plošných spojů	RK 6/69, str. 19
Výroba plošných spojů	RK 6/69, str. 23
Receptář	RK 6/69, str. 46
Výroba prototypů a jednotlivých destiček s plošnými spoji	RK 6/69, str. 49
Montáž součástek do destiček s plošnými spoji	RK 6/69, str. 53

Přijímače pro KV RK 1/70

Rozdělení kmitočtových pásem	RK 1/70, str. 2
Komunikační přijímače	RK 1/70, str. 4
Laděné obvody	RK 1/70, str. 7
Přímozesilující přijímače	RK 1/70, str. 21
Přijímače s detekčním obvodem	RK 1/70, str. 22
Přijímač s detekčním obvodem, nf a vf předzesilovačem	RK 1/70, str. 25
Dvourozsahový přijímač s audionem	RK 1/70, str. 29
Pokusný nf zesilovač	RK 1/70, str. 33
Přímozesilující přijímač se šesti rozsahy	RK 1/70, str. 34
Superhety — příklady zapojení superhetů	RK 1/70, str. 42
Superhet se šesti rozsahy	RK 1/70, str. 46
Konstrukční pokyny	RK 1/70, str. 53

Zajímavá zapojení RK 2/70

Napáječe	RK 2/70, str. 3
Usměrňovače	RK 2/70, str. 3
Řízené zdroje	RK 2/70, str. 3
Řízení rychlosti otáčení malých motorků s trvalým magnetem a univerzální stabilizovaný zdroj	RK 2/70, str. 3
Spínací obvody s tyristory	RK 2/70, str. 5
Stabilizovaný regulovatelný zdroj napětí	RK 2/70, str. 6
Řídicí obvody tyristorů	RK 2/70, str. 8
Regulátor výkonu	RK 2/70, str. 9
Napájení modelové železnice	RK 2/70, str. 10
Řízení rychlosti otáčení motorů	RK 2/70, str. 12
Regulace rychlosti otáčení motoru v bateriovém magnetofonu	RK 2/70, str. 14
Nf technika	
Předzesilovač pro magnetickou přenosku	RK 2/70, str. 14
Předzesilovač pro výkonové stupně	RK 2/70, str. 14
Předzesilovač s pevně nastavenými korekcemi	RK 2/70, str. 15
Tranzistorový předzesilovač s nastavitelnými korekcemi	RK 2/70, str. 16
Přídavný zesilovač TESLA AZZ941 jako citlivý mikrofonní zesilovač	RK 2/70, str. 17
Tranzistorový mikrofonní předzesilovač	RK 2/70, str. 17
Nf zesilovač 9 V, 2 W	RK 2/70, str. 18
Nf zesilovač 18 V, 8 W s plynule měnitelnými korekcemi	RK 2/70, str. 19
Regulátor barvy tónu k tranzistorovému přijímači	RK 2/70, str. 20
Aktivní pásmová propust	RK 2/70, str. 20
Třípásmová elektronická „výhybka“	RK 2/70, str. 21
Zlepšení jakosti reprodukce malých tranzistorových přijímačů	RK 2/70, str. 22
Tranzistorové vibráto	RK 2/70, str. 23
Stereofonní zesilovač pro sluchátka	RK 2/70, str. 23
Nastavení šířky stereofonního vjemu	RK 2/70, str. 25
Magnetofon Grundig C200	RK 2/70, str. 26
Přijímací technika	
Reflexní přijímač se třemi tranzistory	RK 2/70, str. 29
Miniaturní reflexní přijímač se třemi tranzistory	RK 2/70, str. 30
Jednoduchý přijímač	RK 2/70, str. 31
Středovlnný přijímač s křemíkovými tranzistory	RK 2/70, str. 31
Tranzistorový superhet pro příjem středních a krátkých vln	RK 2/70, str. 33
Jakostní konvertor pro UKV	RK 2/70, str. 33
Neobvyklý superregenerační detektor	RK 2/70, str. 37

Stereofonní dekodér	RK 2/70, str. 38
Antény a anténní zesilovače	
Pokožová anténa pro příjem ve IV. a V. televizním pásmu	RK 2/70, str. 40
Anténní zesilovač pro IV. a V. televizní pásmo	RK 2/70, str. 43
Vysílací technika	
Malý vysílač AM pro pásmo 145 MHz	RK 2/70, str. 44
„A transistor Vackar“ (Vackářův oscilátor)	RK 2/70, str. 45
Měřicí technika	
Jednoduchý lineární voltmetr k měření střídavých napětí	RK 2/70, str. 46
Milivoltmetr s křemíkovými tranzistory	RK 2/70, str. 47
Voltohmmetr s tranzistory FET	RK 2/70, str. 48
Tranzistorový nf generátor s Wienovým můstkem	RK 2/70, str. 49
Generátor signálů pravoúhlého pilovitého a trojúhelníkovitého průběhu	RK 2/70, str. 50
Synchronizovaná časová základna pro osciloskop	RK 2/70, str. 51
Elektronický přepínač pro osciloskop	RK 2/70, str. 51
Stejnoseměrný mikroampérmetr s integrovaným obvodem	RK 2/70, str. 53
Různé aplikovaná elektronika	
Oscilátor pro mazání záznamu magnetofonových pásek	RK 2/70, str. 54
Konstrukční část:	
Druhý přijímač pro domácnost	RK 2/70, str. 55
Měřič kapacit kondenzátorů	RK 2/70, str. 59
Stmívač s tyristory	RK 2/70, str. 61

Dálkové ovládání modelů RK 3/70

Druhy provozů	RK 3/70, str. 3
Sedmikanálová simultánní souprava dálkového ovládání (digitální systém)	RK 3/70, str. 6
Popis jednotlivých částí zařízení:	
Přijímač	RK 3/70, str. 10
Kodér	RK 3/70, str. 11
Digitální šestikanálová souprava Kraft Prop Control	RK 3/70, str. 12
Vysílač	RK 3/70, str. 13
Přijímač	RK 3/70, str. 13
Servosystémy	RK 3/70, str. 14
Napájení	RK 3/70, str. 14
Popis zapojení soupravy	RK 3/70, str. 15
Vysílač	RK 3/70, str. 15
Přijímač	RK 3/70, str. 16
Digitální servozesilovač	RK 3/70, str. 17
Konstrukce:	
Přijímač soupravy dálkového ovládání	RK 3/70, str. 18
Přijímač RC-P1; 27,12 MHz	RK 3/70, str. 18
Superhet pro pásmo 40,68 MHz (RC-P2)	RK 3/70, str. 24
Superhet pro pásmo 27 MHz	RK 3/70, str. 25
Obvody pro třídění (selekcí) povelů	RK 3/70, str. 25
Nejpoužívanější typy kondenzátorů	RK 3/70, str. 30
Zesilovací stupeň a obvod kladné zpětné vazby	RK 3/70, str. 31
Vysílače	RK 3/70, str. 33
Vysílač pro pásmo 27 MHz (RC-V1)	RK 3/70, str. 34
Vysílač 40,68 MHz s modulací do budicího stupně (RC-V2)	RK 3/70, str. 40
Vysílač 27,12 MHz s modulací koncového stupně	RK 3/70, str. 42
Vysílač pro pásmo 40,68 MHz s germaniovými tranzistory	RK 3/70, str. 43
Modulátory pro vysílač	RK 3/70, str. 44
Soupravy dálkového ovládání z hlediska platných předpisů	RK 3/70, str. 48
Souprava Teleprop — vysílač	RK 3/70, str. 51
Přijímač Teleprop	RK 3/70, str. 53
Servomechanismus — servozesilovač	RK 3/70, str. 56
Proporcionální digitální souprava pro ovládání dvou mechanismů	RK 3/70, str. 58

Nf zesilovače RK 4/70

Základní elektrické vlastnosti zesilovačů	RK 4/70, str. 2
Výstupní výkon nf zesilovače	RK 4/70, str. 2
Zkreslení zesilovače	RK 4/70, str. 3
Odstup a dynamika zesilovače	RK 4/70, str. 4
Kmitočtová charakteristika zesilovače	RK 4/70, str. 4
Vstupní citlivost zesilovačů	RK 4/70, str. 5
Vlastnosti výstupních obvodů zesilovačů	RK 4/70, str. 6
Všeobecné požadavky na vlastnosti zesilovačů	RK 4/70, str. 7
Regulátory kmitočtových charakteristik zesilovačů	RK 4/70, str. 9
Regulátory hlasitosti s fyziologickým průběhem	RK 4/70, str. 9
Doplňkové obvody nf zesilovačů	RK 4/70, str. 10

Stereofonní nf zesilovače	RK 4/70, str. 11
Konstrukční provedení zesilovačů	RK 4/70, str. 13
Subjektivní hlediska při hodnocení reprodukce	RK 4/70, str. 13
Měření nf zesilovačů	RK 4/70, str. 15
Měření výstupního výkonu	RK 4/70, str. 15
Informativní změření výstupního výkonu zesilovače	RK 4/70, str. 15
Přesné měření výstupního výkonu zesilovače	RK 4/70, str. 16
Měření vstupní citlivosti	RK 4/70, str. 16
Měření kmitočtové charakteristiky	RK 4/70, str. 17
Měření na zesilovačích pro věrnou reprodukci podle normy DIN 45 500	RK 4/70, str. 18
Přenášené pásmo (šířka kmitočtového pásma)	RK 4/70, str. 18
Rozdíly přenosových charakteristik stereofonních zesilovačů	RK 4/70, str. 19
Nelineární zkreslení	RK 4/70, str. 20
Velikost přeslechu	RK 4/70, str. 23
Odstup rušivých napětí	RK 4/70, str. 24
Výstupní výkon	RK 4/70, str. 25
Vyznačení vlastností zesilovače	RK 4/70, str. 26
Dodatek k normě 45 500	RK 4/70, str. 26
Konstrukční část:	
Stereofonní zesilovač 2 × 50 W pro nejvyšší nároky	RK 4/70, str. 29
Technické parametry stereofonního zesilovače S 2 × 50 W	RK 4/70, str. 29
Předzesilovač	RK 4/70, str. 29
Vyvážení kanálů, stereováha	RK 4/70, str. 35
Filtry a korekční zesilovač	RK 4/70, str. 35
Regulátor hlasitosti	RK 4/70, str. 39
Výkonový zesilovač	RK 4/70, str. 40
Provoz mono-stereo	RK 4/70, str. 44
Stabilizovaný zdroj	RK 4/70, str. 44
Odolnost zesilovače proti přebuzení	RK 4/70, str. 45
Doporučení pro montáž stereofonního zesilovače	RK 4/70, str. 47
Doporučení pro oživování stereofonního zesilovače	RK 4/70, str. 48
Příklady obvodů stereofonních zesilovačů	RK 4/70, str. 52
Vstupní předzesilovač a korekční zesilovač	RK 4/70, str. 52
Korekční zesilovač	RK 4/70, str. 56
Výkonový zesilovač	RK 4/70, str. 60

Jakostní přijímač RK 5/70

Koncepce přijímače	RK 5/70, str. 2
Koncepce přijímače AM	RK 5/70, str. 4
Přijímač VKV	RK 5/70, str. 11
Nf zesilovač	RK 5/70, str. 21
Zhotovení desek s plošnými spoji	RK 5/70, str. 29
Mechanická koncepce	RK 5/70, str. 43
Napájecí zdroj	RK 5/70, str. 50
Nastavení a sladění	RK 5/70, str. 51
Doplnění přijímače	RK 5/70, str. 56
Použití obvodů pro stereofonní příjem	RK 5/70, str. 56
Praktické poznámky ke konstrukci	RK 5/70, str. 57
Měření přijímačů	RK 5/70, str. 59

Co s integrovanými obvody? RK 6/70

Přehled lineárních monolitických obvodů TESLA jednoduššího provedení	RK 6/70, str. 4
Monolitické třístupňové zesilovače typu MAA115, MAA125, MAA145	RK 6/70, str. 4
Monolitické třístupňové zesilovače typu MAA225, a MAA245	RK 6/70, str. 8
Monolitický třístupňový zesilovač typu MAA325	RK 6/70, str. 9
Monolitický obvod typu MAA435 se třemi tranzistory	RK 6/70, str. 11
Monolitické stereofonní zesilovače typu MBA225 a MBA245	RK 6/70, str. 13
Monolitické diferenciální zesilovače typu MBA125 a MBA145	RK 6/70, str. 14
Monolitické impedanční převodníky typu KFZ53, KFZ54	RK 6/70, str. 15
Sdružené polovodičové prvky	RK 6/70, str. 15
Dvojice tranzistorů v Darlingtonově zapojení typu KFZ66, KFZ68 a KSZ62	RK 6/70, str. 16
Impedanční převodníky typu KFZ50 a KFZ51	RK 6/70, str. 16
Párované tranzistory typu KCZ58, KCZ59 a KFZ52	RK 6/70, str. 16
Monolitické vysokofrekvenční diferenciální zesilovače typu MA3005 a MA3006	RK 6/70, str. 17
Monolitické výkonové zesilovače typu MAO402 a MAO403	RK 6/70, str. 22
Monolitické operační zesilovače typu MAA501, MAA502, MAA504	RK 6/70, str. 25
Regulované stabilizátory napětí	RK 6/70, str. 40
Stabilizátor napětí 5 V pro výstupní proud 100 mA (1 A)	RK 6/70, str. 41
Stabilizátor napětí 10 až 25 V pro výstupní proud 100 mA (1 A)	RK 6/70, str. 42
Stabilizátor napětí 12 V až 18 V pro výstupní proud 2 A	RK 6/70, str. 43

Napětový stabilizátor pro výstupní napětí 2 až 30 V a proud 1 A	RK 6/70, str. 45
Stabilizátor napětí 3 až 25 V	RK 6/70, str. 46
Stabilizátor napětí s regulací od 0 do 150 V	RK 6/70, str. 48
Stabilizátor napětí 100 V	RK 6/70, str. 48
Předzesilovače nf napětí z různých zdrojů signálu:	
Předzesilovač s operačním zesilovačem typu MC1303P (Motorola)	RK 6/70, str. 49
Předzesilovač pro magnetickou přenosku s operačním zesilovačem typu MAA501	RK 6/70, str. 51
Korekční předzesilovač pro magnetickou přenosku s obvodem TESLA MAA245	RK 6/70, str. 53
Korekční zesilovač s operačním zesilovačem TESLA MAA501	RK 6/70, str. 54
Budicí a koncové zesilovače:	
Obvod typu MAA245 jako budič koncového zesilovače	RK 6/70, str. 55
Budič s obvodem MAA501 pro koncový zesilovač a výstupním výkonem 50 W	RK 6/70, str. 55
Koncový zesilovač s obvodem MAO403 pro výstupní výkon 3 W	RK 6/70, str. 56
Generátor signálů pravoúhlého průběhu s operačním zesilovačem typu MAA501	RK 6/70, str. 57
Stejnoseměrný milivoltmetr s operačním zesilovačem typu MAA502	RK 6/70, str. 57
Nomogramy (ve slaboproudé elektrotechnice)	RK 6/70, str. 59

Katalog součástek a dílů RK 1/71

Generátor signálů sinusového a pravoúhlého průběhu	RK 1/71, str. 54
Indikátor mezních kmitočtů tranzistorů	RK 1/71, str. 57
Dvoupaprskový osciloskop z jednopaprskového	RK 1/71, str. 59

Telefonní signální zařízení RK 2/71

Co jsou to telekomunikace?	RK 2/71, str. 2
Telekomunikační síť	RK 2/71, str. 2
Telefonní přístroje	RK 2/71, str. 3
Spojovací zařízení	RK 2/71, str. 4
Přenosová zařízení	RK 2/71, str. 9
Konstrukční část:	
Signální a telegrafní zařízení	RK 2/71, str. 24
Hlídací a varovná zařízení	RK 2/71, str. 31
Telefonní zařízení	RK 2/71, str. 40
Hlasitý telefon	RK 2/71, str. 47

Zajímavá zapojení RK 3/71

Napáječe	RK 3/71, str. 2
Usměrňovače	RK 3/71, str. 2
Řízené zdroje	RK 3/71, str. 2
Stabilizovaný zdroj konstantního proudu	RK 3/71, str. 2
Měnič napětí 6/12 V na 300 V, 25 W	RK 3/71, str. 3
Měnič napětí bez transformátoru	RK 3/71, str. 3
Nabíječka baterií se samočinným vypínáním	RK 3/71, str. 5
Bipolární nadproudová ochrana	RK 3/71, str. 6
Zenerova dioda trochu jinak	RK 3/71, str. 6
Ochrana motoru proti přetížení	RK 3/71, str. 8
Nf technika	
Předzesilovač pro magnetickou přenosku s integrovaným obvodem	RK 3/71, str. 9
Nf zesilovač pro silně proměnné napájecí napětí	RK 3/71, str. 10
Nf zesilovač s nastavitelným vstupním odporem	RK 3/71, str. 10
Nf zesilovač pro přenos řeči	RK 3/71, str. 11
Předzesilovač pro hudební soubory „Vibrasonic“	RK 3/71, str. 12
Tranzistorový metronom	RK 3/71, str. 13
Přijímací a vysílací technika	
Řízení šířky přenášeného pásma při příjmu na SV	RK 3/71, str. 15
Kmitočtově modulovaný malý vysílač	RK 3/71, str. 16
Regenerační přijímač 0,57 až 30 MHz	RK 3/71, str. 18
Dvoutranzistorový přijímač na sluchátka	RK 3/71, str. 19
Stereofonní dekodér	RK 3/71, str. 20
Měřicí technika	
Kalibrátor pro osciloskop	RK 3/71, str. 21
Jednoduchý můstek pro měření kapacit	RK 3/71, str. 23
Přímoukazující měřič LC moderního zapojení	RK 3/71, str. 24
Přímoukazující měřič kmitočtu do 300 kHz	RK 3/71, str. 27
Tranzistorový zkoušeč zkratů mezi závity	RK 3/71, str. 28
Elektronický měřič rychlosti otáčení pro dvoutaktní a čtyřtaktní motory	RK 3/71, str. 29
Indikátor směru větru	RK 3/71, str. 30

Měřič průrazného napětí tranzistorů	RK 3/71, str. 30
Digitální zkoušeč diod	RK 3/71, str. 33
Různě aplikovaná elektronika	
Hledač kovových předmětů	RK 3/71, str. 35
Zařízení pro buzení řidičů	RK 3/71, str. 38
Tranzistorový generátor signálu pilovitého průběhu	RK 3/71, str. 39
Automatika s tyristorem pro elektronický blesk	RK 3/71, str. 40
Elektronické ovládání stěračů	RK 3/71, str. 41
Elektronické blikáče	RK 3/71, str. 41
Oscilátory sinusových signálů s tranzistory FET	RK 3/71, str. 42
Dálkové ovládání	
Tovární zařízení pro dálkové ovládání	RK 3/71, str. 43

Konstrukční část:

Nf zesilovač stavebnicově	RK 3/71, str. 46
Předzesilovač pro magnetickou přenosku	RK 3/71, str. 46
Předzesilovač pro mikrofon	RK 3/71, str. 49
Směšovací předzesilovač	RK 3/71, str. 50
Univerzální zesilovací stupeň	RK 3/71, str. 51
Oddělovací stupeň	RK 3/71, str. 53
Aktivní korekční stupeň	RK 3/71, str. 54
Aktivní filtr „prezenc“	RK 3/71, str. 55
Stupeň s potenciometrem pro vyvážení kanálů	RK 3/71, str. 56
Koncový zesilovač 25 W, 31 V	RK 3/71, str. 58
Omezovač hovorových „špiček“	RK 3/71, str. 61

Vícerozsahové přijímače RK 4/71

Dvourozsahové přijímače	RK 4/71, str. 2
Tří- a vícerozsahové přijímače	RK 4/71, str. 4
Dvourozsahový přijímač se řízeným kmitajícím směšovačem	RK 4/71, str. 12
Koncepce vstupní části moderních vícerozsahových přijímačů	RK 4/71, str. 15
Integrované obvody v tranzistorových přijímačích	RK 4/71, str. 20
Přijímače střední a vyšší třídy	RK 4/71, str. 25
Mf zesilovač se čtyřmi integrovanými obvody	RK 4/71, str. 30
Přijímač s jediným integrovaným obvodem	RK 4/71, str. 32
Konstrukční část:	
Dvourozsahový tranzistorový přijímač	RK 4/71, str. 35
Nomogram pro výpočet reaktance cívek a kondenzátorů	RK 4/71, str. 57
Nomogram pro výpočet kapacity otočných kondenzátorů s kruhovými plechy a vzduchovým dielektrikem	RK 4/71, str. 57
Nomogram k výpočtu laděných rezonančních obvodů	RK 4/71, str. 61

Nf zesilovač 100 W pro hudebníky RK 5/71

Předzesilovač	RK 5/71, str. 2
Výkonový zesilovač	RK 5/71, str. 6, 25
Konstrukce zesilovače	RK 5/71, str. 8
Předzesilovače pro kytaru	RK 5/71, str. 12
Směšovač	RK 5/71, str. 12
Korekční zesilovač	RK 5/71, str. 16
Omezovač amplitudy	RK 5/71, str. 24
Výkonový zesilovač	RK 5/71, str. 25
Síťový zdroj	RK 5/71, str. 32
Chlazení výkonových tranzistorů	RK 5/71, str. 35
Stavba zesilovače	RK 5/71, str. 37
Předzesilovače	RK 5/71, str. 45
Výkonový zesilovač	RK 5/71, str. 45
Napájecí zdroj	RK 5/71, str. 51
Výkonový zesilovač	RK 5/71, str. 56
Předzesilovač	RK 5/71, str. 57
Ukázky komerčních zařízení pro hudební skupiny	RK 5/71, str. 61
Nastavení zesilovače	RK 5/71, str. 55

Číslicová technika RK 6/71

Funkční principy a symboly základních číslicových obvodů	RK 6/71, str. 2
Číslicové integrované obvody n. p. TESLA Rožnov	RK 6/71, str. 11
Funkční principy číslicových obvodů s vazbou TTL	RK 6/71, str. 16
Souhrn hlavních aplikačních pravidel číslicových obvodů řady MH74 (MH54, MH84)	RK 6/71, str. 30
Číslicové obvody řady SN74 fy Texas Instruments	RK 6/71, str. 31

Novinky v číslicových monolitických obvodech
 Funkční principy číslicových měřicích přístrojů
 Příklady aplikací s číslicovými obvody s vazbou TTL
 Elektronické hodiny s číslicovou indikací
 Číslicový voltmetr s dvojitou integrací

RK 6/71, str. 35
 RK 6/71, str. 39
 RK 6/71, str. 48
 RK 6/71, str. 58
 RK 6/71, str. 61

70 ověřených konstrukcí RK 1/72

Hrátky se světlem
 Expozimetry s fotoodporem
 Bezkontaktní otáčkoměry
 Zapojení s fototyristory
 Přístroje ovládané změnou teploty
 Časovací obvody
 Napájecí zdroje
 Měřicí přístroje
 Elektronický přepínač k osciloskopu
 Jednoduchý přístroj k měření malých kapacit
 Zkoušeč křemenných krystalů
 Elektronika kolem nás
 Hlídač plynového hořáku
 Otáčkoměr pro motorová vozidla
 Vícehlasý klakson
 Masážní přístroj
 Zdokonalený domovní zvonek
 Indikátor polohy natočení antény apod.
 Gong místo zvonku
 Kapacitní relé jako zabezpečovací zařízení
 Hlídač polohy libovolného předmětu
 Hlídací zařízení citlivé na dotyk
 Časový spínač do 100 vteřin
 Akustický uspávací přístroj
 Expozimetr pro zvětšovač
 Zajímavý hudební nástroj
 Ukazovatel směru do automobilu
 Zdroj stroboskopického světla
 Indukční spínač
 Výkonový tranzistorový měnič
 Automatické přepínání zdrojů
 Zkoušení součástek na osciloskopu
 Děliče kmitočtů

RK 1/72, str. 2
 RK 1/72, str. 9
 RK 1/72, str. 11
 RK 1/72, str. 12
 RK 1/72, str. 15
 RK 1/72, str. 19
 RK 1/71, str. 22
 RK 1/71, str. 25
 RK 1/72, str. 25
 RK 1/72, str. 30
 RK 1/72, str. 33
 RK 1/72, str. 35
 RK 1/72, str. 36
 RK 1/72, str. 37
 RK 1/72, str. 38
 RK 1/72, str. 38
 RK 1/72, str. 39
 RK 1/72, str. 40
 RK 1/72, str. 40
 RK 1/72, str. 41
 RK 1/72, str. 41
 RK 1/72, str. 42
 RK 1/72, str. 42
 RK 1/72, str. 43
 RK 1/72, str. 47
 RK 1/72, str. 48
 RK 1/72, str. 51
 RK 1/72, str. 52
 RK 1/72, str. 54
 RK 1/72, str. 54
 RK 1/72, str. 55
 RK 1/72, str. 55
 RK 1/72, str. 57

Elektronika v autě RK 2/72

Měření předstihu
 Nejjednodušší stroboskop
 Stroboskopy s xenonovou výbojkou
 Jednoduchý otáčkoměr — doplněk ke stroboskopu
 Postup měření stroboskopem
 Analyzátor zapalování:
 Další měření na zapalovací soustavě
 Funkce přístroje
 Princip činnosti
 Spínač
 Obvody pro vychylování paprsku
 Horizontální zesilovač
 Vertikální zesilovač
 Obvod obrazovky
 Síťová část
 Stavba přístroje
 Mechanické díly
 Základní montáž
 Měření na analyzátoru
 Postup zkoušek
 Pomocné přístroje:
 Otáčkoměr
 Stroboskop
 Snímače
 Konečná sestava přístroje
 Zobrazení zapalovacího impulsu
 Činnost bateriové zapalovací soustavy

RK 2/72, str. 2
 RK 2/72, str. 3
 RK 2/72, str. 3
 RK 2/72, str. 5
 RK 2/72, str. 5
 RK 2/72, str. 6
 RK 2/72, str. 6
 RK 2/72, str. 6
 RK 2/72, str. 6
 RK 2/72, str. 8
 RK 2/72, str. 8
 RK 2/72, str. 9
 RK 2/72, str. 10
 RK 2/72, str. 11
 RK 2/72, str. 11
 RK 2/72, str. 12
 RK 2/72, str. 19
 RK 2/72, str. 29
 RK 2/72, str. 29
 RK 2/72, str. 30
 RK 2/72, str. 32
 RK 2/72, str. 32
 RK 2/72, str. 33
 RK 2/72, str. 34
 RK 2/72, str. 35

Připojení analyzátoru — konečné nastavení	RK 2/72, str. 36
Konečné nastavení přístroje	RK 2/72, str. 37
Návod k obsluze analyzátoru	RK 2/72, str. 38
Měření na zapalovací soustavě	RK 2/72, str. 38
Doporučená měřicí metoda fy Heathkit	RK 2/72, str. 38
Vyhodnocení oscilogramu	RK 2/72, str. 40
Oblast jiskry	RK 2/72, str. 40
Oblast cívky a kondenzátoru	RK 2/72, str. 40
Oblast kontaktů přerušovače	RK 2/72, str. 42
Měření úhlu sepnutí kontaktů	RK 2/72, str. 42
Zjišťování chyb mimo zapalovací soustavu	RK 2/72, str. 42
Zkoušení motorů s magnetickým zapalováním	RK 2/72, str. 44
Mobilní analyzátor	RK 2/72, str. 44
Odstraňování závad analyzátoru	RK 2/72, str. 45
Dodatek	RK 2/72, str. 47
Fiat	RK 2/72, str. 47
Ford	RK 2/72, str. 47
Mercedes	RK 2/72, str. 48
Renault	RK 2/72, str. 50
Simca	RK 2/72, str. 50
Škoda	RK 2/72, str. 51
Volkswagen	RK 2/72, str. 51
Závěr	RK 2/72, str. 53
Převodní tabulka čtyřválcových rozdělovačů pro osobní vozy Škoda	RK 2/72, str. 61

Zajímavá zapojení RK 3/72

Napáječe, usměrňovače, řízené zdroje, měniče	RK 3/72, str. 2
Univerzální stabilizovaný zdroj	RK 3/72, str. 2
Stabilizace střídavého napětí	RK 3/72, str. 12
Jednoduchý stabilizátor proudu	RK 3/72, str. 12
Dvojpol s konstantním proudem	RK 3/72, str. 13
Napájecí zdroj s plynule řízeným výstupním napětím od záporných do kladných velikostí	RK 3/73, str. 14
Měnič napětí s říditelným kmitočtem	RK 3/72, str. 14
Měnič napětí pro fotografický blesk	RK 3/73, str. 15
Dvojitý měnič jako generátor napětí schodovitého průběhu	RK 3/72, str. 16
Měnič napětí 12/22 V bez transformátoru	RK 3/72, str. 18
Násobiče napětí	RK 3/72, str. 19
Řízený tyristorový usměrňovač	RK 3/72, str. 23
Zapojení s řízenými prvky triac	RK 3/72, str. 24
Nf technika	
Edwinův zesilovač — zesilovač se zanedbatelným přechodovým zkreslením	RK 3/72, str. 26
Omezovač dynamiky	RK 3/72, str. 29
Nf zesilovač s doplňkovými křemíkovými tranzistory	RK 3/72, str. 29
Regulátor barvy tónu pro zesilovače Hi-Fi	RK 3/72, str. 31
Elektronická hudební stupnice	RK 3/72, str. 31
Nf zesilovač s tremolem	RK 3/72, str. 32
Řízení šířky báze stereofonního vjemu	RK 3/72, str. 34
Generátor signálu pilovitého průběhu pro zkoušení nf zesilovačů	RK 3/72, str. 35
Přijímací technika	
Přímozesilující přijímač s integrovanými obvody	RK 3/72, str. 37
Univerzální širokopásmový předzesilovač	RK 3/72, str. 39
Zlepšení příjmu na KV	RK 3/72, str. 40
Konvertor pro pásmo 10 nebo 15 m	RK 3/72, str. 40
Měřicí technika	
Milivoltmetr s přípravkem k měření činitele zkreslení	RK 3/72, str. 42
Měřič tranzistorů s velkou přesností	RK 3/72, str. 44
Různě aplikovaná elektronika	
Převodník napětí — kmitočty pro pokusy v elektronické hudbě	RK 3/72, str. 46
Konstrukční část:	
Zdroj pro napájení elektrických vláček	RK 3/72, str. 47
Elektronický regulátor napětí pro osobní auta	RK 3/72, str. 51
Zdroje napájecích napětí pro nf zesilovač z RK 3/1971	RK 3/72, str. 57
Anténní zesilovač	RK 3/72, str. 60

Osciloskop v praxi RK 4/72

Hlavní části osciloskopu	RK 4/72, str. 3
Obrazová elektronika	RK 4/72, str. 3
Stínítko obrazovky	RK 4/72, str. 5
Ovládací obvody obrazovky	RK 4/72, str. 6

Zdroje vysokého napětí pro obrazovku	RK 4/72, str. 7
Zesilovače pro svislé a vodorovné vychylování	RK 4/72, str. 7
Generátory časové základny	RK 4/72, str. 9
Generátor časové základny s blokujícím (rázujícím) oscilátorem	RK 4/72, str. 12
Monostabilní časová základna — synchroskop	RK 4/72, str. 12
Současné pozorování více jevů osciloskopem	RK 4/72, str. 14
Moderní univerzální osciloskopy	RK 4/72, str. 14
Osciloskopická měření	RK 4/72, str. 15
Vznik osciloskopického zobrazení	RK 4/72, str. 15
Současné zobrazování	RK 4/72, str. 16
Měření založená na cejchování osciloskopu	RK 4/72, str. 17
Typy průběhů	RK 4/72, str. 17
Zdroje průběhů	RK 4/72, str. 17
Sinusové průběhy	RK 4/72, str. 17
Amplitudová modulace	RK 4/72, str. 18
Kmitočtová modulace	RK 4/72, str. 18
Impulsové signály	RK 4/72, str. 19
Šum	RK 4/72, str. 19
Odstup úrovně signálu od šumu	RK 4/72, str. 20
Parametry sinusového průběhu	RK 4/72, str. 21
Měření amplitudy	RK 4/72, str. 21
Cejchovní (kalibrační) napětí	RK 4/72, str. 21
Měření kmitočtů na obrazovce	RK 4/72, str. 22
Porovnávání kmitočtů vytvářením Lissajousových obrazců	RK 4/72, str. 23
Zatměňovaný Lissajousův obrazec	RK 4/72, str. 26
Modulovaná kružnice	RK 4/72, str. 28
Měření fázového úhlu	RK 4/72, str. 28
Měření činitele tvarového zkreslení	RK 4/72, str. 30
Měření intermodulačního zkreslení	RK 4/72, str. 31
Měření hloubky modulace	RK 4/72, str. 32
Parametry impulsových průběhů	RK 4/72, str. 35
Typy impulsových průběhů	RK 4/72, str. 35
Doba náběhu	RK 4/72, str. 36
Amplituda impulsu	RK 4/72, str. 37
Šířka impulsu	RK 4/72, str. 37
Překmit	RK 4/72, str. 37
Zpoždění	RK 4/72, str. 38
Opakovací kmitočet impulsů	RK 4/72, str. 38
Střída impulsu	RK 4/72, str. 39
Spektrum impulsu	RK 4/72, str. 40
Konstrukční část	RK 4/72, str. 40
Osciloskop	RK 4/72, str. 40
Vertikální zesilovač	RK 4/72, str. 41
Horizontální zesilovač	RK 4/72, str. 43
Obvody obrazovky	RK 4/72, str. 44
Napájecí zdroj	RK 4/72, str. 45
Generátor časové základny	RK 4/72, str. 47
Mechanická konstrukce	RK 4/72, str. 47
Oživení a nastavení osciloskopu	RK 4/72, str. 47
Elektronický přepínač	RK 4/72, str. 50
Nastavení a oživení	RK 4/72, str. 51
Mechanická konstrukce	RK 4/72, str. 52
Kalibrátor	RK 4/72, str. 54
Mechanická konstrukce	RK 4/72, str. 55
Diferenciální předzesilovač	RK 4/72, str. 56
Nomogramy	RK 4/72, str. 60

Praxe a novinky nf techniky RK 5/72

Koncové výkonové nf zesilovače	RK 5/72, str. 2
Koncový kvazikomplementární zesilovač	RK 5/72, str. 2
Koncové zesilovače s komplementárními tranzistory	RK 5/72, str. 6
Volba tranzistorů pro koncový zesilovač	RK 5/72, str. 7
Volba zapojení výkonového zesilovače	RK 5/72, str. 11
Příklady zapojení moderních výkonových zesilovačů	RK 5/72, str. 15
Integrované výkonové zesilovače	RK 5/72, str. 38
Zesilovače se symetrickým napájením	RK 5/72, str. 38
Konstrukce dvou výkonových zesilovačů se symetrickým napájením	RK 5/72, str. 42
Doporučení ke konstrukci	RK 5/72, str. 54
Návrh chladiče pro výkonové tranzistory	RK 5/72, str. 56
Praxe nf techniky	RK 5/72, str. 58
Oprava z RK 4/70 — Nf zesilovače	RK 5/72, str. 63

Elektronické hudební nástroje RK 6/72

Díly stavebnice	RK 6/72, str. 3
Společné technické údaje nástrojů	RK 6/72, str. 4
Generátorové jednotky	RK 6/72, str. 4
Popis jednotlivých obvodů, multivibrátory	RK 6/72, str. 4
Omezovací obvod (omezovač)	RK 6/72, str. 4
Děliče kmitočtu	RK 6/72, str. 4
Vibráto	RK 6/72, str. 5
Basový generátor	RK 6/72, str. 5
Oddělovače	RK 6/72, str. 6
Rejstříky	RK 6/72, str. 6
Zesilovače	RK 6/72, str. 8
Klávesnicové kontakty	RK 6/72, str. 8
Tranzistorový hudební nástroj THN 1A a THN 1B	RK 6/72, str. 8
Dvouhlasý hudební nástroj THN 2 s basou	RK 6/72, str. 11
Tranzistorový čtyřhlasý hudební nástroj THN 4A s basou	RK 6/72, str. 13
Tranzistorový čtyřhlasý hudební nástroj s basovou částí THN 4B	RK 6/72, str. 15
Ladicí řetězec pro bas	RK 6/72, str. 15
Ladicí řetězec pro melodickou část	RK 6/72, str. 15
Nastavení ladicího řetězce při ožívování čtyřhlasého nástroje	RK 6/72, str. 18
Pedál WA-WA (kvákadlo)	RK 6/72, str. 18
„Křemíkový“ zesilovač ACC-10 W	RK 6/72, str. 21
Reproduktorová soustava k zesilovači pro hudební elektronické nástroje	RK 6/72, str. 23
Směšovací pult s elektronickou basou	RK 6/72, str. 24
Elektronické varhany se šesti generátorovými jednotkami	RK 6/72, str. 27
Polyfonní elektronické varhany	RK 6/72, str. 29
Poznámky a údaje k mechanické konstrukci	RK 6/72, str. 30
Praxe nové techniky (dokončení z RK 5/72)	RK 6/72, str. 44

SHÁNÍTE ÚDAJE O ZAHRANIČNÍCH A NAŠICH TRANZISTORECH?

Nebo údaje diod, Zenerových diod, kapacitních diod, integrovaných stabilizátorů napětí, tranzistorů UJT, PUT, tranzistorů FET a MOS?

Charakteristické údaje, mezní údaje, zapojení patič a další údaje najdete

V ROČENCE AR '73

která je k dostání ve všech prodejnách PNS. Ročenka má 200 str., velký formát (A4) a stojí 25,— Kčs.

RADIOVÝ KONSTRUKTÉR – vydává vydavatelství MAGNET, Praha 1, Vladislavova 26, telefon 260651-9 ● Šéfredaktor ing. František Smolík ● Redakce Praha 2, Lublaňská 57, tel. 296930 PSČ 120 00 ● Redakční rada: K. Bartoš, V. Brzák, ing. J. Čermák, CSc., J. Dlouhý, K. Donát, I. Harminc, L. Hlinský, ing. L. Hloušek, A. Hofhans, Z. Hradský, ing. J. T. Hyan, ing. J. Jaroš, ing. F. Králík, ing. J. Navrátil, K. Novák, ing. O. Petráček, A. Pospíšil, ing. J. Vackář, CSc., laureát st. ceny KG, J. Ženíšek ● Ročně vyjde 6 čísel. Cena výtisku 4,50 Kčs, pololetní předplatné 13,50 Kčs, roční předplatné 27,— Kčs ● Rozšiřuje PNS, v jednotkách ozbrojených sil MAGNET – administrace, Praha 1, Vladislavova 26, PSČ 113 66. Objednávky přijímá každá pošta i doručovatel. Objednávky do zahraničí vyřizuje PNS – vývoz tisku, Jindřišská 14, Praha 1 ● Dohlédací pošta 07 ● Tiskne Polygrafia závod 01, Svobodova 1, 128 17 Praha – Vyšehrad ● Za původnost příspěvku ručí autor. Redakce rukopis vrátí, bude-li vyžádán a bude-li připojena frankovaná obálka se zpětnou adresou ● Toto číslo vyšlo 22. května 1973.

© Vydavatelství Magnet Praha

VYUŽIJTE VÝHOD, KTERÉ PRO VAŠE POHODLÍ NABÍZÍ

ZÁSILKOVÁ SLUŽBA

U H E R S K Ý B R O D , M O R A V S K Á 9 2

DODÁVÁME NA DOBÍRKU:

AUTOANTÉNA výsuvná — typ I. — 75,— Kčs.

AUTOANTÉNA přísavná — 80,— Kčs.

POKOJOVÁ ANTÉNA PA III — vhodná pro místa dobrých příjmových podmínek — pro příjem buď na VKV nebo TV signálu. 180,— Kčs.

POKOJOVÁ TV ANTÉNA GZ 0107-0111 pro příjem vysílačů na 6.—11. kanálu. 52,— Kčs.

TV ANTÉNY pro II. PROGRAM — šestiprvkové, desetiprvkové nebo dvacetiprvkové, vhodné pro zhoršené podmínky příjmu. Od 93,— do 275,— Kčs.

TV ANTÉNA MOTÝLEK — pokojová, vhodná v oblastech dobrého signálu II. TV programu. 40,— Kčs.

ŠIROKOPÁSMOVÁ TV ANTÉNA pro II. program, 21.—60. kanál. Výrobce Kovopodnik Plzeň, 330,— Kčs.

KONVERTORY umožňující příjem II. TV programu

— laditelný 4950 A, 240,— Kčs

— laditelný 4952 A/C/D, 225,— Kčs

— pevný 4956 A 3, 165,— Kčs.

ANTÉNNÍ PŘEDZESILOVAČ pro II. program — určený pro montáž přímo do individuálních TV antén pro I.—IV. pásmo v oblastech se slabým signálem. 445,— Kčs.

SÍŤOVÝ NAPÁJEČ pro anténní předzesilovač. 135,— Kčs.

UNIVERZÁLNÍ NAPÁJEČ síťový UZ 1 — výstupní napětí 3—6—9 V. 135,— Kčs.

VÝMĚNNÝ KŘÍŽOVÝ ŠROUBOVÁK. 15,50 Kčs.

CUPREXTITOVÉ DESKY — pro vlastní výrobu plošných spojů. 145,— Kčs (1 kg).

CHEMICKÁ SOUPRAVA — pro leptání vzorců spojů. 39,— Kčs.

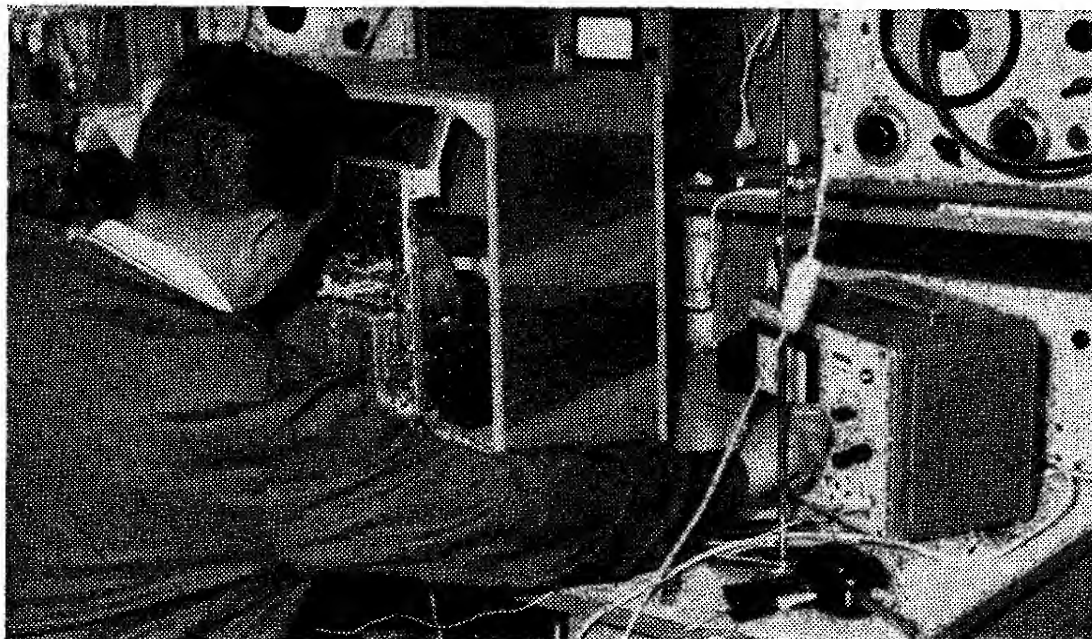
SIGNÁL — zvukové zařízení upozorňující řidiče na chod blikáče. 48,— Kčs.

TRAFOPÁJKA. 89,— Kčs.

MIKROPÁJKA ZT 12 — včetně zdroje pro pájení polovodičů. 200,— Kčs.

RADIOPŘIJÍMAČ RENA — střední vlny a dlouhovlnná stanice Hvězda. 350,— Kčs.

MENUE T II — SV, KV, VKV, DV. 550,— Kčs.



OBSAH

Elektronika všeobecně

Elektronika všeobecně	2
Grafy, diagramy, nomogramy, výpočty, tabulky, slovníky	2
Písmenové symboly a označování součástí	2
Programované kursy	3

Různě aplikovaná elektronika a elektrotechnika

Různé	3
Radiolokace	3
Kybernetika	3
Mikroelektronika	3
Iontová implatace	3
Magnetické náramky	3
Ultrazvuk	3
Kalibrátory	3
Kmitočtové syntezátory	4
Spínače, časovací obvody, časová relé	4
Vlnovody, světlovody	4
Útlumové články	4
Vyučovací pomůcky a stroje	4
Elektronika v lékařství	4
Elektronika a železnice	4
Elektronické hodiny	5
Elektronické hračky	5
Stmívače	5
Hledače kovových předmětů	5
Elektronické zámky	5
Dálkové ovládání, radiové ovládání modelů	5
Elektronika ve fotografii a filmu	5
Všeobecně	5
Synchronizátory	5
Časové spínače pro fotografii	5
Expozimetry a elektronické blesky	6
Elektronika a motorová vozidla	6
Všeobecně, různé	6
Elektronické zapalování, zapalování	6
Hlídací zařízení	6
Regulátory rychlosti stěračů	6
Kontrola činnosti brzdových světel, parkovací světla, blikáče, automobilové žárovky	7
Jiná zařízení pro auta	7
Sdělovací technika po vedení	7
Zesilovače	
(kromě nf zesilovačů)	
Zesilovače všeobecně, zvláštní zesilovače	7

Integrované zesilovače a obvody – jejich použití	8
Širokopásmové zesilovače	8
Vf zesilovače	8
Mf zesilovače	8
Stejnoseměrné zesilovače	8
Operační zesilovače	8

Nf technika

Tovární nf zesilovače	9
Monofonní	9
Stereofonní	9
Zesilovače Transiwatt	10
Zesilovače pro sluchátka	10
Zesilovače s barevnou hudbou	10
Korektory, korekční zesilovače, předzesilovače pro magnetickou přenosku	10
Nf předzesilovače	10
Koncové a výkonové zesilovače	10
Jištění nf zesilovačů	11
Nf zesilovače jednoduché, univerzální, úpravy nf zesilovačů, směšovací zesilovače	11
Směšovací pulsy, hudební skříně, kompresory dynamiky, různé	11
Nf technika Hi-Fi	11
Nf oscilátory	12
Základy nf techniky	12
Výpočet (návrh) nf zesilovačů	12
Měření nf zesilovačů (viz i kapitulu Měření)	12

Akustika, elektroakustika

Akustika a elektroakustika všeobecně, dozvuk	12
Stereofonie, vícekanálové stereofonie	13
Soustava Dolby, rušivé signály	13
Elektronické hudební nástroje a doplňky	13
Reproduktorové soustavy, reproduktory, stereofonní sluchátka	13
Mikrofony	14
Gramofony	14
Tovární a klubové gramofony, gramofonová šasi a jejich úpravy	14
Gramofony, motorky a jejich měření, reprodukce z desek, gramofonové desky, různé	14
Raménka, vložky, snímací hroty	15
Deska a magnetofon k záznamu obrazu	15

Magnetofony	15	Detektory a jiné obvody pro amatérské vysílání, zařízení (vysílače) pro KV	26
Tovární magnetofony	15	Telegrafní klíče a bzučáky, filtry CW, klíčování	26
Kazetové magnetofony, kazety	16	Komunikační přijímače, přijímače etalonových kmitočtů	26
Úpravy a závady továrních magnetofonů	16	Příjem a přijímače na amatérských pásmech KV	26
Magnetofonové hlavy	16	Konvertory pro amatérská pásma KV	27
Magnetofonové pásky	16	Zařízení pro VKV, provoz na VKV	27
Magnetofony – různé, magnetický záznam	17	Přijímače, předzesilovače, konvertory pro amatérská pásma VKV	27
		Přijímače a konvertory pro hon na lišku	27
Televizní technika		Antény a anténní rotátory	
Tovární televizní přijímače	17	Antény – různé, společné antény	28
Amatérské televizní přijímače, SSTV	17	Anténní zesilovače, výhybky, přepínání antén, slučovače	28
Konvertory, předzesilovače	17	Televizní antény	28
Televize ve IV. a V. TV pásmu, 2. TV program	18	Antény pro amatérská pásma a jejich měření	28
Údržba, opravy a úpravy televizorů všeobecně	18	Autoantény	28
Závady a opravy továrních televizorů	18	Feritové antény	29
Dálkový příjem televize	19	Antény pro VKV (FM rozhlas)	29
Barevná televize	19	Anténní rotátory	29
Televize – záznam a přenos obrazu všeobecně	19	Číslicová technika, analogová technika, výpočetní technika	
Rozhlasové přijímače		Různé	29
Různé	20	Počítače	29
Tovární elektronkové přijímače	20	Čítače	30
Gramoradia, hudební skříně	20	Klopné obvody	30
Autoradia	20	Analogová technika	30
Tovární tranzistorové přijímače	20	Analogově číslicové převodníky	30
Úpravy továrních přijímačů	22	Displeje, číselníky, digitrony	30
Amatérské rozhlasové přijímače AM	22	Registry	30
Přijímače a konvertory pro VKV, úpravy přijímačů VKV	23	Paměti	31
Rozhlasová stereofonie	23	Kalkulačky	31
Stereofonní přijímače	23	Číslicové integrované obvody, logické obvody	31
Stereofonní tunery tovární výroby	24	Měřicí technika	
Vysílací technika, amatérské vysílání		Měření některých neelektrických veličin, měření všeobecně, různé	31
Všeobecné články	24	Univerzální měřicí přístroje a přípravy	32
Vysílače a vysílání FM (rozhlas), občanské radiostanice	24	Měření napětí, voltmetry	32
Transceivery	24	Měřicí můstky, měření R , L , C , impedance a admitance	33
RTTY (radiodálnopis)	24	Měření a zkoušení integrovaných obvodů	33
Oscilátory	24		
Vysílání na VKV, rozdělení amatérských pásem, VKV majáky, převáděče, DX	27		
Technika SSB	25		
Budiče	25		
Školy amatérského vysílání	25		

Měření a měřiče tranzistorů	33
Měření a měřiče diod	34
Nf a elektroakustická měření	34
Měření a regulace teploty, snímače pro měření teploty, termostaty	34
Měření času a světla	34
Měření jakosti cívek, Q -metry	35
Měřiče síly pole a stojatých vln	35
Měření na zpožďovacích linkách	35
Sledovače signálu	35
Rozmítače	35
Měřiče rezonance, sací měřiče	35
Měření a měřiče (a děliče) kmi- točtu	35
Generátory	
Nf generátory	35
Ostatní generátory	35
Multivibrátory	36
Osciloskopy	36

Zdroje

Zdroje impulsů a pilovitých kmitů	37
Zdroje konstantního proudu	37
Zdroje vysokého napětí	37
Baterie, akumulátory, nabíječky	37
Usměrňovače	37
Zdroje pro amatérské vysílání	37
Napájecí zdroje (stabilizované, s automatikou, regulovatelné atd.)	37
Ochrana a jištění zdrojů	38
Měniče	38

Stavebnice, panelové konstrukce

Stavebnice, panelové konstrukce	39
Tranzistorové stavebnicové jednot- ky	39

Součástky a stavební prvky

Všeobecně, různé	39
Odpory, odporové trimry, poten- ciometry	40
Kondenzátory	40
Indukčnosti a cívky	41
Polovodičové diody	
Různé	41
Diody galium-arzenidové a Gunnovy	41
Zenerovy diody	41
Kapacitní diody	41
Ostatní diody	41
Tyristory, prvky diac a triac	42
Tranzistory	
Všeobecně	42
Malý katalog tranzistorů	42
Křemíkové tranzistory	42

Nf tranzistory	43
Vf tranzistory	43
Spínací tranzistory	43
Tranzistory FET a MOSFET	43
Zvláštní tranzistory, tranzistory UJT	44
Tranzistory a šum	44

Integrovaná elektronika, integro- vané obvody a jejich aplikace	44
Elektronky, obrazovky, doutnavky	45
Elektronky v TV přijímačích	45
Lasery	45
Fotoelektrické a luminiscenční prvky	45
Piezoelektrické prvky, krystaly, te- kuté krystaly	46
Termistory	46
Seleny	46
Ferity a magnetické materiály	46
Relé	46
Přepínače, elektronické přepínače, přepínání	46
Spínače, spojovací materiál, řadiče, knoflíky	47
Měřidla	47
Reproduktory	47

Sluchadla a sluchátka	47
---------------------------------	----

Pokyny pro dílnu

Navíječky	47
Transformátory a vodiče	47
Banánky, svorky, měřicí hroty	47
Úpravy měřidel, ručky, stupnice	47
Sít	48
Sváření a pájení	48
Povrchová úprava, lepení a leptání	48
Drobné nářadí a pomůcky	48
Držáky, příchytky	49
Schematické značky, nápisy, doku- mentace	49
Regulace rychlosti otáčení motor- ků, servozesilovače, servomotory	49
Různé rady, pokyny, nápady	49
Plošné spoje	49

Radiový konstruktér (obsah jed- notlivých čísel ročníků 1968 až 1972)

Podrobný obsah jednotlivých čísel RK	
Ročník 1968	50
Ročník 1969	53
Ročník 1970	55
Ročník 1971	58
Ročník 1972	60